





邮发代号:82-512

效率\*

K (P18) 6

大二"新生"的

2008

半月刊

\*系成操作化党为局 \*か公操作自动化 \*多媒体制向大振修 \*向场操作"全民超人 P18

90 54 4 章应用方案 个实用技巧

46

43 56

9月1日 出版

 QQ号大盗(P16)
 易PC(P36)
 NCRE官方权威分析(P60)

 多核CPU(P37)
 网络高清真相(P77)
 19英寸宽屏LCD(P101)
 上网本(P88)

(16:9)















E2200HDA,首款21.5吋16:9全高清显示器 打造完美视界



E2200HDA

BenQ推出全高清16:9液晶显示器系列,给你100%对应全高清规格的 影像原貌,创造高画质影音娱乐的完美体验;高雅时尚外型,为品位 书房质感加分,内外兼备的好看,让完美一次到位。

明基电通有限公司 上海市长宁区广顺路33号B栋6层 欢迎垂询服务热线: 400-8888-980 (未开通地区请拨打0512-68074638) 售前咨询: 周一至周日9:00-18:00 售后咨询: 周一至周五9:00-18:00 订购热线:400-8282-822 (招行)建行 免息免手续费) 网上购买请登陆 http://shop.BenQ.com.cn

**Benq** 

享受快乐科技



普及价: 168 元

**81□□** 2.4G无线套装

免对码智能连接 • 2.46无线传输 • 10米无线传输范围 • 光学引擎 • PC适用 12个功能键 • USB接口 • 500/1000CPI转换 • 3个月电池寿命 • 微型接收器

了解更多質的无维产品资讯,请驾临南柏官方网站: WWW. rapoo.com.

雷柏电子(深圳)有限公司

-看就懂 一学就会 一用就灵 普及版

## 阅大‡

2009年《电脑爱好者》(普及版)杂志(价值93.6元)

《电脑入门到精通只要1000招》图书(价值22元)

## - 只收93.6元

#### 《电脑爱好者》普及版

本初学者必备的多媒体杂志

#### 《电脑入门到精通只要1000招》

电脑高手就这1000招

仅一个月,极速打造200%电脑超级高手 细挑细选,数万条技巧与应用的精中之选



汇款地址:北京市123信箱,收款人:电脑爱好者杂志社 邮编:100036

普及版杂志定价:93.6元/年(7.8元/月)

活动咨询:周一到周五,9:00~11:30,13:00~17:30 

杂志社现场订阅地址:北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层A

- 1)活动时间:2008年8月1日~2008年12月31日(越局汇款以邮联为准。
- 网上订阅以下订单时间为准
- 2)在汇款单附言栏注明2009普及版杂志,何时留下联系电话。
- 2 / 在元朝年间是在任明2005年6月 3 | 图书发放时间:2009年4月 4 ) 自汇款之日起计算,10个工作日后提打010 68259307/68259457查询汇款。 请核对汇款人地址、姓名、邮编是否准确如有错误,请及时通过上述联系方式与我们联系
- 5)本活动仪限于在杂志社订阅的读者,邮局订阅等其他渠道不属此列。

本活动最终解释权归北京(电脑爱好者)杂志社所有

## 大全特全不如我 电脑应用与知识的汪洋大

## 2008 | 半年**合**

#### 三大合订:

合订《电脑爱好者》杂志、合订《数码》杂志、合订 《微电脑世界》杂志

#### 巨大加餐:

附录新增特别打造的12本《电脑爱好者》特刊,合计 24期杂志,超值翻倍

#### DVD海量多媒体学用:

国际大片、软件精粹、视频教程、电子杂志应有尽有

2007全年 爱好者合订本 金鼠版超

低价热卖

空用技巧

邮购代码: 07HD

## 原价79.6元

正文分册 实用的电脑技术会会

800賽

傻博士串串烧

800个 特别话题

600个 专题图书 杂志补遗 200万字

聪明用电脑 编辑推荐软件

多媒体教程

《数码》电子杂志

《微电脑世界》 电子杂志

经典电影欣赏

优惠价: 原价。39.8元

邮局汇款: 北京123信箱 邮编: 100036

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

收款人:北京《电脑爱好者》杂志社,请在汇款单附言栏注明邮购代 码:CF08S。为方便我们与您联系,请留下联系电话。

## 目录CONTENTS

《电脑爱好者》2008年17期 |

总第312期

WWW.CFAN.COM.CN

#### 十五周年,和你在一起

- 6 带着 CFan、奋斗! 网吧老板的 CFan 情缘
- 6 软件狂人的 CFan 经
- 7 爱好者网络精彩跟我来
- 7 国到那署奥运的故事
- 8 由球变板 显示器巨变
- 9 拒絕雲里看花! 你必须掌握的显示器技巧

#### NEWS&FOCUS 新视界

- 10 CFan 最新闻之"明枪明刀"篇
- 11 厂新技术
- 12 新节約时代, 节能不能靠额焦
- 15 当电视购物至上品牌 PC 该喜还是该悲?
- 16 推动了我的 QQ 号? DD 号盗窃买卖产业链探秘

#### ENJOY 我就CFan

- 26 Word 文字排排站
- 26 游戏,游戏,你别动
- 28 做"专业"菜鸟,提专业问题
- 30 Windows Vista 也能造出组策略
- 31 比 GMER 更安全的安全环境
- 31 史上最完美屏蔽 QQ 迷你甘贡

#### SOLUTIONS 聪明用电脑

#### 原 统

- 32 桌面拓展 工作娱乐网相宜
- 34 调教 Windows 的光盘自动播放
- 34 让 Windows XP 开口说话
- 35 性能監視器, Vista的"健康跟踪仪"
- 36 实用至上,解决局 PC 的三宗 "罪"
- 37 多核 CPU 照顾 "专一" 的老程序
- 38 专业 "保洁" 给 Windows 定时清理
- 38 未经许可不准打开 旧 给你的浏览器上把"锁"

#### 网络

- 39 不是線钻,我也要个性背景音乐
- 40 Q 邮股量开张 马总带你角箍
- 42 粗人 PK 之 马甲总动员
- 43 社团活动 Logo, 不用再愁
- 43 有病毒吗? 一测便知



#### 新节约时代 节能不能靠忽悠

成本太高让整个IT产业 刮起了一阵猛烈的绿 色风暴。然而,当盖茨 说"我们正在努力开放 Windows 7.它是一款 低能耗。低内存和高效 举的操作系统"时,当 营人所带大肆宜扬大节 能芯片所带来的遗齿时, 节能芯片所带来的遗齿时, 你是否会选择它们?

## 32

#### 桌面拓展 工作娱乐两相宜

Windows桌面就像我们的办公桌一样,文件。 程序。游戏,各种工具 堆放其上,随手可用, 非常方便。但是默认的 Windows桌面功能有点 单一,为了让它变得更强,就对它进行一些拓 展训练吧。

#### 搭乘"快车",刊中 软件下载全面提速:

借助快车代码,大家可以更加 便捷地获取本刊中推荐的资 源了!

在"软件小档案"等资源的下载地址旁,增加了一个CFan 快车代码。在快车FlashGet) 的搜索栏中输入对应的快车代码。向至,该资源的专用下载 链接就会显示在新弹出的搜索结果中,轻松实观高速、便 播的下载体验!

#### CFan研究院

44 奥透加时赛 国产免费网盘大比拼

#### 软 件

- 46 酥软物语
- 47 跟垃圾网站说"拜拜"
- 48 緑色不是万能 何不自己制作"安装包"
- 49 不花一分钱、乐器玩个遍
- 49 教的卡巴 8.0 不卡
- 50 开发屏幕边角的潮源
- 50 快速抠出我 合井到你家
- 51 分演敌狱 有效妨御
- 51 "素" 伴歌声 警惕 MP3 病热麻痹
- 52 首杀木马
- 52 杀软也生病 我来医医看
- 53 弄巧成抽 软件私了去寒找默认
- 54 惊寒]音频、图片也能对比了[
- 55 揭秘小资听歌的小情调
- 55 指指点点,文字、图片轻松抓

#### 办 公

- 56 XY 图表制作有"讲究"
- 56 Word 中插入超强动态 Excel 表格
- 57 找回往日謝情

设置WPS Office 2007为传统风格

58 Visio 出马、秀出动态销售期

#### 教与学

- 59 自助抽雕 Authorware 轻松实现
- 60 教育部考试中心全国计算机等级考试难点试题权威分析

#### 硬件

- 61 独即属极, SD + PE 超级系统巧制作
- 62 巧"清響"三星金宝 F1 超密硬盘栖身 BT 机
  - 为何用前置音频面板没声。还不能录音?

#### 美文报

62

- 64 一步一步展示现代"智篇"制作过程
- 64 CFan 搜索热调趋势榜
- 65 又到一年开学时

#### TALENT 天生我才

- 66 重点安全网站服务防护
  - 安全工程师实战分析
- 68 美编 MM 的养成计划 (四)
  - 广告设计也是艺术
- 70 不把创业当回事的"游戏高人"



谁动了我的 〇〇 号? OO 号盗窃买卖产业链探秘

你丢过 QQ 号吗? 有人说, QQ 号是 身份的象征", 资深玩家的见证", 经过9年的发展, QQ 注册 用户高达 8.2亿, 难怪 QQ 号要从 5 位涨到 9 位. 网上疯狂买卖的 5. 6 位 QQ 号从何而来? 背后 又有什么关于黑客的惊天大秘密……



"集大成者必得天下?" 系列 **平机功能的数据化计算** 

事情表面的往往是假象、隐藏在"多功能"背后 的究竟是超值的糖果。抑或是额外买单的陷阱呢



相机变身千里眼 DC 长焦拍摄技巧

市面上的数码相机一般只有三倍光学变焦能力。要 远距离"偷拍"人物怎么办? 有些人买了"长焦" DC, 却发现想要拍摄清楚远距离物体,也不是一件容 易的事情。这又是为什么呢?

2008年第17期

WPS Office专业版 P57

纽曼PH02A+液晶投影电视 P104

P116 罗技合金版摄像头

P116 罗技炫彩耳臺

P116 罗特快看畅想版摄像头

# 消除重复特别执行手

-种人传人的流言游戏 , 把流言传给· -分钟。 如果规定每次只能把话传给· 个人,也就是说,不能像开会那样一人说多人 听,那么要把一组流言传给七个人,最少需要 多长时间?答对这个问题,你就能从《消除重 复特别执行手册》中获得精美奖品!



92

## 90后新主引 大二"新生"的"一本正经"

现在很多大学出台了"BT"规定:大一新生不能 在寝室中携带电脑!某大学的寝室中, "兄弟" 四人終于熬过了没有电脑的大一,正打算置 办电脑呢。采用最新迅驰2、PUMA平台 的本本大面积上市, 赶快买一台合适 的本本,作为大学生活的良伴吧。

#### 本期热点导读

QQ号大盗(16)

NCRE實方权威分析(60)

19英寸宽屏LCD(101)

动态销售图(58)

BT硬盘(101)

本本保养(80) PUMA笔记本(92) 易PC(36)

多核CPU(37)

蛔虫病毒(52) 开心网(42)

150寸电视(104)

上网本(88)

长焦DC(84)

安装包制作(48)

桌面影音(32)

QQ邮箱(40)

投票系统(39) 乐器模拟(49)

音箱改造(75) 映像劫持(38)

本刊所有网络链接、均可在http://www.cfan.com.cn/url找到

#### DOCTOR 傻博士

#### 系 統

- 71 补丁备份目录能否直接服除
- 71 为何格式化选项中没有 FAT 32 选项
- 71 如何让任务栏显示更多图标
- 71 系统时间为何变成 "2008 年 mm 月 28 日"
- 71 系統时间被恶意修改后如何改回

#### 软 件

- 72 如何合并多篇文本文档
- 72 有羌好用的加密工具
- 72 为何玩游戏弹出脚本错误
- 72 安装了 KAV 后有无必要再开启系统防火缩
- 72 彻底删除不清自来的微软拼音输入法
- 72 如何解除卡巴斯基对撒游的封墙

#### 网络

- 73 Foxmail 返回 "解析服务器地址失败"
- 73 UUSee 嶇冲到 99% 时就出问题
- 73 为何我打开空间就会跳到其他网站
- 73 IE7 出现 lexplore.exe 错误
- 73 Web 迅雷找不到"开始下载" 按钮
- 73 打开 汇 就会出错关闭

#### 硬件

- 74 显卡升级后为何死机
- 74 学生机是什么
- 74 为何内存不足
- 74 USB 樋口电涌该怎么办
- 74 显示糊为何会出现于扰纹
- 74 为何音乐会暂停

#### KNOWLEDGE CFan加油站

- 75 我! 音箱! 初探音箱的摹机房程
- 76 腱向何方 工程师的语言解密
- 77 神奇的网络视频编码技术
- 78 港画:会"造" 焦气的级色汽车

#### DIGITAL 数字时代

- 80 阿护本本面子 我的屏幕我做主
- **\*集大成者必得天下? \*\* 系列** 手机功能的数据化计算
- 82 拒接电话 N 记手机自带着呢!
- 82 彩信上网 手机设置各不相风
- 82 抠门到家: 不花一分玩来电显示
- 83 DIY 一个《北京欢迎你》
- 83 平淡视频添活力 推拉摆移任我行
- 84 相机变身千里眼 00 长焦拍摄技巧
- 86 往日重现, DV 视频时间轻松加
- 86 千千静听大玩 Cosplay



## 40

#### Q 邮殿堂开张 马总带你闲逛

听说最近马总比较忙活。 笔者接通了电话一联系,原来是正在为刚刚开张的"Q邮殿堂"到处张罗。 笔者也被请到了这个神秘的殿堂。马总带着笔 者从下到上进了个遍。快来跟随马总,揭开这个"Q邮殿堂"的神秘面纱吧。

## 48

#### 绿色不是万能 何不自己制作 "安 装包"

绿色软件随囊随剧。不大数写注册表,好处一大堆,但它也是有剩板,好处有剩下不济便调用。不添加进程序菜单反而不方便查找,给初学者带来了很多不便。那我们何不根据的需要将一些绿色软件变成可安装的呢?

#### 86 "校内"相册,批量下载

- 87 看电视, 我只要 CCTV
- 87 小技巧! Nokia PC Suite 不再乱挑旅穿透配調
- 87 让你的多显示器用得更真
- 87 泡 "吧" 至尊宝 贴吧监视器

#### HOT TOPIC 热点话题

- 88 四大 PC 商 基础 上 网本真的魅力不可指吗?
- 89 显卡市场竞争残酷 竟網消费者埋单!

#### **GUIDES** 明白买电脑

- 98 装机
- 100 看破虚浮的广告
- 100 闷豆斑市场
- 101 想 BT 硬盘得选对了!
- 101 号外 19 英寸宽屏 LCD 均价干元了!
- 102 類何期
- 103 硬件大壶场
- 104 看电视就看 150 寸大 "电视"
  - 纽曼投影机现场体验活动
- 106 多彩迅雷无限激光版无线键鼠套装
- 107 BenQBD-R 蓝光盘
- 108 华硕 Gaming 系列 G70S 笔记本
- 109 奋达 流金岁月 C-80 音箱
- 109 航票凯撒Ⅱ代机箱
- 110 华北工控 NS-520 网络存储系统
- 110 三诺 H-211 增强版音箱
- 111 金河田梦幻魔盒 MB02 负率子发生器
- 111 三诺 ITV CMMB 移动数字电视模
- 112 新編集版

#### SEARCHING 爆料王

- 117 请不要再拿"魔兽"开刀!
- 118 在口袋西游中,寻觅西游的真正乐趣
- 118 拾音箱
- 119 游戏讲堂

#### 精彩预告

#### 特别话题

你的工作是不是很忙?是不是总感觉学习压力巨大? 是不是时间永远不够用?可是,如果你细心观察一下 身边的成功人士,就会发现:这些人虽然工作很忙, 但还是有时间去做一些自己喜欢的事情,而他们的工 作却成绩斐然,收入节节攀升……,其实他们没有什么 秘诀,他们只是比你更会"管理时间"。你手边的电 脑,就是一个好的时间管理工具!

#### 費上PK台

#### 证明你存在的意义

繁华盛开的显示器市场也有着多种多样的看似"美丽"的卖点、究竟它是否真的"美丽"来吧登上我们的PK台,在此一战,去证明你的实力,证明你在这个世界上存在的意义……

#### 相关软件索引

	软件	软件说明	页码
	BeyondCompare 3	文件对比	54
	快速抠图	抠图、换背景	50
	播音王	定时播放	55
荐	Cpu-Z	CPU检測程序	92
	ClockGen	CPU超频软件	92
	Totalmedia	多媒体播放软件	92
荐	Close LCD	一维关闭 CD	80

## 电脑爱好者 題

#### Computer Fan

http://www.cfan.com.cn

2008年第17期 总第312期

主管单位 中国科学院

主办单位 北京(电脑爱好者)杂志社

中国计算机世界出版服务公司

编辑出版 《电脑爱好者》杂志编辑部

顾问 郭传杰

社长 陈 梅

执行社长/主编 封立鹏

副社长 邵先华

总编辑 本 美

出版部 聂 静(主任)

副主编 张 健

编辑部 何 吴(副主任) 张 勇(副主任)

陈荣贵 张 文 马江华 杜 斯

张锐峰 白 斌

评测室 西浩铭 于 峰

设计制作部 余文像(总 监)

胡京燕 陈红侠

发行都 刘丽华(总经理) 顾建林(副总经理)

多户服务部外、 變(总 监)

李 隆 (南方客户总监)

米 彬(副总监)

商务市场部 柳 超(副总监)

办公/通信地址 北京市海淀区攀微中里14号楼4层(邮编:100036)

北京123信箱(北京(电脑爱好者)杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

总机 010-68130909

广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181

读者服务部(发行) 在线00:864186362 手机短信:13801293315

010~68258784(周一至周五,9:00~16:30)

邮购自助查询 010~68259307 / 68259457

订图 全国各地邮局(所)

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-512

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

刊号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP

印刷 北京外文印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

零售定价 6.00元

全年订阅优惠价 120.00元

本刊法律願问; 北京周涛律师事务所 (网站: www.zt148.com.cn) 电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题(错页、摔页、残页等),请您与我们联系。我们负责调换。E-mail; publish@cfan.com.cm

广商广告中的数据全部由厂商提供 本刊部分图文版权所有,未经同意不得转载



北京天敏 010-82608723

上海天敏 021-64280770

高観点域:0752-2677800(40域) 支援技術: 0752-2677510 2677511 2677512 南京天教 025-83693207

法阳天敏 024-53991924

成都天敏 028-85256115-601 杭州天敏 0571-87206866

在电脑知识与技术的海洋中,CFan载着我们快乐前行。也欢迎你把自己的故事讲出来与大家分享,请发 邮件到dubian@cfan.com.cn.

1993 - 2008 - 电胸景好者 - 15期本

寻找CFan人

#### 网吧老板的CFan情缘

我今年30岁,是一名村里的电脑爱好者,凭手艺吃饭养家的技术人员。我没有师 傅,不对,我最敬爱的、最无私的师傅是《电脑爱好者》,哈哈!现在我在小镇上经 营的电脑店里写我和CFan的故事。大街上车来车往,阳光灿烂。世界变化真快,但 回忆起来, 我记得一路走来的一点一滴。对了, 我的QQ是75392595, 希望能和更 多的人成为朋友。

#### 雨中遇CFan

2000年,我离开了乡镇 企业,准备学点什么,或者投 资点什么,不知方向。

那年夏天我常在县城闲 逛,一次赶上雷雨,好大的雨 啊! 我在邮政局的报刊零售 点躲雨,看到CFan,就买了 下来, 翻着看了看, 好深奥! 不过挺有意思,似乎很有研 究价值。从那以后我期期都 买CFan,家里有了电脑后, 一边看一边在电脑上练习。 那时还是56KB/s的猫, 拨号 上网, 慢得要死。

#### 邂逅我的爱

金秋的一天,我到县城 买CFan, 在大街上我遇见 "同桌的你"。我只问了她 的工作单位,然后就开始给 她写信。那段日子很甜蜜, 呵 呵! 遗憾的是, 我那时穷得要 死,老蹭她的钱花。2002年, 我们结婚了, 如果那天我不去 县城买CFan呢……缘分啊!

#### 网吧问题问CFan

2003年, 当了爸爸的我 需要赶快赚钱,生活需要钱 啊,就像庄稼需要下雨。我 学的电脑派上用场了! 老爸 给了两万元资金,购买了9台

电脑, 6月, 网吧开张, 生意不错, 问题也是 一个接一个。7月装了ADSL,用一台电脑当 共享路由器,老是死机,后来我看CFan L 介绍路由器共享上网, 就买了一个TP-LINK 的路由器, 问题解决了。当时我不知道还原 软件,系统老是死机或有病毒,后来从一期 CFan上看到远志还原料灵,下载试用,哈 哈! 爽! 不但能还原系统, 还可以主机端控 制更新游戏。2004年, 我从CFan上看到好 多网吧开始用AMD CPU, 性价比很高, 主 板也便宜,我就加了十台新电脑。

2005年,本地的网吧经过了配置意 争、价格战、规模化发展后,进入了新的阶 段。选好新的店面、接入光纤后, 我研究了 CFan上介绍的XP网吧版优化, 把网吧的系 统全换成了XP。良好的环境、飞快的网速, 50台的规模, 嘿嘿! 很有成就感!

去年,我们这里的网吧行业讲入了萧 条时期,两极分化,中小网吧纷纷倒闭,网 吧大鳄网通家园进军乡镇网吧市场。2007 年6月7号,我拉上了网吧的卷闸,开始了新 的创业,朋友们常常说我从网吧捞了多少 钱,可他们不知道我背后的心酸和付出的 代价。CFan肯定知道,那一摞摞多年的杂 志珍藏了我许多年来一波未平一波又起的 生活!

CFan, 谢谢你 那年夏天 耳姆的十字形状 **ุ 科认仅了你** 多维土病 爬才明白 保護上海関係機会 姜塘

商年重天 机连线到了物的增值 你和爱意 分享了概的问题

后来我当前在了 再后来我开闭吧了 你一直解除的 维埃维斯

给我知识和曹气 INH INH 402 隐据存储物要提

果果: 网吧业的沉浮, 也 许我们各位读者都有切身感受。当 年网吧人头攒动、生意兴隆,如今宽带舟。 及,带宽不断飙升,也是社会进步的一个标。 志吧。收获了知识,收获了爱,收获了财. 高, 祝愿李宝平能在CFan的陪伴下 收获更多。 C F [SW201]

果果: 因为CFan/

成为班里电脑高手的人

太多了,不如把这些高手

们聚集起来开个武林大

. व्या व्या ।

我上高三时,经常和朋友利用课间25 差,之后就期期不 分钟来到学校门口的书摊边,看看有没有 什么新杂志。一次我无意找到一本《电脑 爱好者》,随手一翻,里面还真糟彩。我这 个软件狂人当然先翻一翻有没有什么软件 介绍,没想到还真不少,里面介绍了很多常 用软件,还有新软推荐,我差点激动得跳 起来,其他栏目也很不错。我以前也看了 不少IT杂志, 觉得难了点, 对我们初学者来 的, 不是一般的东西都能被我收藏的。 讲, 选CFan就选对了。"叮——!""要上课 了还不快点?"我这才回过神来。回家尝一 某某也经常来我这里取经呢! 我希望能认识 尝CFan里介绍的新软,感觉都还不错,心 更多的CFan迷,我的QQ: 809972946,让

落。记得从2008年 第8期开始,每期 CFan里都送了一本 小册子《CFan易故 经》、别看它小、但

实用,每次看完后我都用文件夹夹起来, 要知道我的文件夹一般都收藏试卷错题

现在就连以前被同学称为电脑高手的 里的高兴劲不比平时英语考试考一百多分 我们一起从菜鸟变为大虾吧! CF [swz02]

g 真人漫画征集素材、脚本,请发邮件到dubian@cfan.com.cn.





请总录 http://school.cfan.com.cn/cfan/200817 进入本期导航专页

#### ★热门活动

7月末, PCW摄影论坛协同瑞丽论坛一起举办了"奥运宝 贝"外拍活动, 有漂亮的瑞丽之星来做模特, 更有技术高超的摄 影师拍摄! 一起来欣赏一漂亮MM的身影吧!

http://digi.bbs.pcw.com.cn/forum-35-1.html

以后我们将把此类活动继续下去, 请关注PCW摄影论坛 (http://digi.bbs.pcw.com.cn),不论你的拍摄技术如何,只要 你热爱摄影, 都欢迎来参加, 让我们一起在活动中成长, 也欢迎 你来报名参加模特的意选!

#### ★论坛热点看个够(http://bbs.cfan.com.cn)

电脑自动开机或关机变重启

手动杀毒简要方法

ADSL故障指南

谁可称王?八款万能播放器横向评测 建立一个别人既无法进入又无法删除的文件夹 自己打造XP安全防线 保护网络免受侵扰

CFan会员专版电子杂志

搞笑! 牛人的N种方法, 让蚊子望而生畏

#### ★博墅大本营 (http://blog.cfan.com.cn)

扇机化2.0

EFS加密的困惑及EFS证书导出方法 NVIDIA Tegra嵌入式处理器细节公布 5999元的30寸的LCD, 你敢买吗? 让你每天幸福的十四个方法 两天不上开心网, 你就不开心了吗? Gmail网盘 像用本地磁盘一样简单 用Photoshop教你做情侣照片oin\_nio

#### ★热点专题



http://how2.pcw.com.

奇虎终于打破了自家没有杀毒软件的局面,发布了360杀毒 软件,并延续安全卫士的承诺——永久免费。

派加正的自己影 **已**1或液晶全物

http://pcdiy.pcw. com.cn/zhuanti/ntsc

在经历了响应时间的毫秒之争、动态对比度的节节攀升、 HDMI接口等的日益风行,被晶显示器的下一个热点是什么?

C F [SWZ03]

#### 小螅直人漫画获列 重級出击!

1993 - 2008 - 中脑爱好者-138年

15年来的科技大事、趣事, 从杂志社到IT圈, 从国内到国 外,小编们倾情出演,期期精彩不断1 挠到你的哈哈笑神经 了吗? 希望大家能够喜欢!

#### 编辑部看奥运的故事



1 奥运会开幕了,为了能看到比赛,硬件小编的各种装备成



CMMB电视手机很方便,但是分辨率太小了,看得不爽



3. DMB-TH电视棒能收到高清奥运节目,但是信号非常不稳定。



等次是人都慕名而来 未来我们是不是也能这样看电视? C F [SWZ04]

© NVIDIA近期发布了针对移动工作站笔记本的全系列新款Quadro FX专业移动显卡,专门为搭配Intel的Centrino 2迅驰平台设计,

1993 - 2008 - 电脑受好者 - 13周年

## 变板 显示器巨变

Tag: CRT, LCD

显示器

十五周年

1996年, 第一次购入电脑的时候, 对显示器的选择就十分难以抉择。那时候只知道有14英寸、15英寸两种产 品, 差价多在800元, 我选择了14英寸的那一款, 只是因为便宜。第一次买电脑自然是无比兴奋的, 但对技术的 不了解也让我吃了个小小的亏……

#### 惨! 球面、14是主流



▲14英寸球而显示器

那时候都是CRT显示器, 尺寸也 小得可怜,不像现在动辄就是20英 寸、22英寸。在当时,主流的14英寸和 15英寸CRT显示器之所以有那么大的 差价,关键原因在于分辨率差异:14 英寸分辦率仅有800×600,15英寸产 品却可以达到1024 - 768 --- 高分辫 率的画面越发精细。显然,对这一无 所知的我被800元的差价诱惑、而完 全不知道这其中质的差别, 所以说吃 了个小小的亏。

#### 纯平不平也好用



▲平面百角CRT製売機

#### 场频、行频好不烦恼

当时铺天盖地的广告宣传,大多 都在讲一个技术指标: 带宽, 仿佛这个 指标越高越好。后来通过查看不同杂 志的文章(当时的网络很不成熟)才逐 渐明白,真正要关注的是显示器的行 颇参数,这才是决定好坏的关键因素。 行頻越高,允许显示器分辨率可变范 围越大。从此, 买显示器的时候再也不 会被ISI欺骗了。

说到IS的欺骗伎俩,可千万大意 不得。很多JS都是把显示器用分配器 接在一起,即便是试机时也是接到分 配器上面。这时候无论显示器多么优 秀,看到的画面总也是不甚清晰。如 果你提出疑义, JS会说"我这分配器 不行, 你回家一试就知道好坏了"。其 实,很多杂牌产品都是靠着IS这种传 俩被卖出去的。即便是今天购买LCD 显示器,如果JS也是用分配器接显示 器,一定要阻止,让JS为你单独接到一 台机器上(最好是数字的DVI接口,不 是模拟的VGA) 再检查显示器。

#### 操作也在改变



▲数字按钮

▲最新的單示器已经 采用非接触式按键了

显示器买回家一看, 嘿, 真是不一 样了,我那14英寸的老显示器调节都 是几个旋钮来单独控制,新买的显示 器却用一个飞梭的按键全部取代了,而 且可调节亮度、对比度、甚至色彩,比 原来可真是好了不少。这是由于早期 显示器受到操作系统的限制(DOS), 只能采用电位器调节,通常是显示器 下方的一排旋钮,通过这些旋钮可以 对显示效果进行简单的调整。

小知识

#### 什么是LCD?

LCD (Liquid Crystal Display) 是液晶显示器的 简称。简单点解释,就是由两片玻璃面板中间 夹着一种特殊的液态物体, 然后通过通电与否 来改变这个灯光亮光的折射方向,达到发光变 色的目的。它的体积相比老式显示器薄很多。 而且耗电也低不少。

#### 高亮成风有缘由

买来新显示器,最重要的当然是 玩游戏了! 不过, 由于3D游戏界简非 常暗淡, 玩游戏时必须手动调整显示 器亮度才能看清细节。到了2001年前 后, LCD显示器开始崭露头角。为了和 LCD竞争, CRT显示器又推陈出新,以 明基SmartEye技术为代表的高亮模 式显示器产品出现了,通过一个简单 的按钮就能够切换亮度模式, 玩起游 戏来明显画面效果改善不少。那时候 我就买了一台三星带有高亮功能的17 英寸CRT显示器, 回家泊不及待的装 上,运行《极品飞车4》,调整为高亮梳 式, 游戏惊艳的效果让人感觉是在玩 两个游戏(对比用老显示器时) ---- 怎 一个好字了得! 小知识

#### 什么是响应时间?

由于液晶分子的转动, LCD屏幕上每个点由前 种色彩过渡到后一种色彩的变化, 会有一个 时间过程, 也就是我们通常所说的响应时间。 这个值越小越好, 因为这样可以让你感觉不到 画面拖影。

拉解 和你在一起



1993 2008, 电脑爱好者, 10年

#### 大点显示器购买有技巧 无点显示器购买有技巧

只要是LCD显示器 就不可避免地要提到亮点问题 根据国家标准, A区 (屏幕中间的部分) 不高于3个就算是合格的。如果你想挑一台包无点的显示器 有两种方式 种是让商家承诺包无点,但多被要求在成交价基础上再加160元~200元 但要注意开票时务必让商家写明包无点的字样! 另一种方式是自行拆机挑选,一般商家会同意加收50元拆机不超过3台的方式。建议没有把握的人还是选第一种方式为好。

依稀记得1999年前后,刚开始工作的我终于决定给自己进行一次大换血——更换显示器,当时主流的产品已经是17英寸了。而且,这时候的显示器的表面已经不再是球状了,而是平面直角型产品。所谓平面直角里买并不真平,只不过看上去不再是球状师影而上。.998年的时候,以1G为点的厂商在1998年推出了物理气量的显示器产品,效果要比平面直角更好,但差距绝对没有球面→平面直角来得大

#### LCD风生水起



时 側 就 到 了 2 0 0 3 3 年 , 两 展 成 反 D 已 经

不再是最初如同玩 12股的样子

▲14英寸被圖显示器 了(14英、、5英寸,响应时间多在30ms以上,色彩去是慘不忍睹)。正好,我的CRT显示器又进入了老化期,亮度、对比度大幅度降低,我知道——我又在给自己找理由换购了! 2003年的时候!7英寸产品正成为上流,1280×1024的高分辨率,不到30W的功耗,以及15ms的响应时间,玩游戏、看电影效果都十分出色。2500元左右的价格也并不十分贵——当然了,这个价格今天已经可以买到24英寸宽重显示器了

C F SWZ05

## 拒绝雾里看花!

#### 你必须掌握的显示器技巧

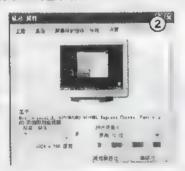
显示器是电脑"心灵的窗户",你每天端坐在电脑前与显示器对视,两眼经常酸胀甚至视力下降可不是一件好事。如何让自己的电脑"明眸善睐"呢?

#### 内外调理更清晰

屏幕下方"自劝调节"(AuTol)接租方便快捷(见图!),不过根据实际情况,于动调整稳度、对比度、色温等可以,用转子你的个性化点求



如果又字模糊、不谓、自先表考虑 分辨率设置得是否上确。在桌面上右 击,进入"属性→设置",就可以进行 分辨率调整了(见图2)。



常见显示器尺寸与分辨率对照表 ない(電イ"W"的力選展):

显示器尺寸	分辨率
15"	1024×768
17"	1280×1024
17"(W)	1280×800
19"	1280×1024
19"(W)	1440×900
20"(W)	1440×900或1680×1050
22"(W)	1680×1050或1920×1080
24'(W)	1920×1200或1920×1080

#### 常见故障巧解决

灰尘积少成多会给LCD液晶显示器 造成损害, 怎么有效除尘呢?

介多人用手、粗糙的毛扣壓擦是不正确的,容易给被晶屏幕造成技伤; 服管在因为带行许多灰小所以已最好不要使用; 用酒精等有机溶剂燃拭。不是上策,因为含水。以以购买1CD专用潜心,剂或附高纸巾来擦拭,干燥的软毛酮为付颗粒状灰分点气效果。此外还可用沾水的柔软镜头软布擦试, 注意保持平整地轻轻擦拭, 而不要攥成。团, 很适合擦掉大面积的污垢。从公

②一些病毒会"骚扰"标示器屏幕, 计具特别, 建议查杀病毒试试。

②如果扎显示器盯刷新车私分辨 车设置得过高和 L低记会适成这种现象, 把显示器的礼新车和分辨率都设置为中间值见、

④长期处,超频状态也会用现料 动现象,尤其是显卡等版显示有关的 元件,超频会加速其老化。

⑤ 包容损坏。如果发现电路板 上 个头最大的电容顶部突起,说明电源 滤波电容损坏了,需换 个新的。

与电视的距离不同 应该买多大尺寸的电视呢?参考这个表格 你可以获得最佳观看效果。

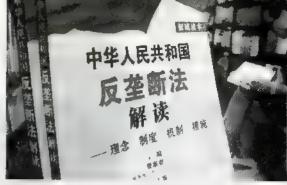
观看距离	17米	2.0米	2.4米	2.5米	2.7米	3.0米	3.3₩
平板电视尺寸	26英寸	32英寸	37英寸	40英寸	42英寸	47英寸	52英寸
CRT电视	17英寸	21英寸	25英寸	28英寸	29英寸	34英寸	43英寸 _

C F [SWZ06]



#### 中国《反垄断法》正式实施

酝酿了14年之久的中国《反垄断法》8月1日起正式实施。企业利用市场垄断地位操纵价格的行为从此将被视为违法。打个比方、如果 家跨国公司在数码摄像机市场上有很大的市场份额。同时在电池上使用了智能识别技术 使其他品牌的电池在来解码的情况下,无法应用到其生产的摄像机上 进而使消费者只能无条件选择它的电池配件。这种搭管行为被认定为垄断行为的可能性能很大。日前 北京四家防伪企业将国家应给总局诉至北京市第一中级人民法院,认为国家质焓总局在推广"中国产品质量电子监督网"的过程中,违反了反垄断法和反不正当竞争法 属行政违法 涉嫌行政垄断。该案可能成为反垄断法实施后第一件提起诉讼的案件。



## CFan O"明枪明刀"篇

#### NV高端芯片组遭遇众叛亲离, 可能放弃相关业务

日前 NVIDA否认退出芯片组市场 可见之前的谣传并不属实。NV的负责人表示"我们无意遏出芯片组业务。事实上,对于AMD和英特尔平台 我们的MCP业务如同以往一样强劲。"又有消息称 NVID.A可能会被迫放弃芯片组业务 至少高端部分已经难以为继 絕悉 已经有多家生产商取消了nForce 7系列高端芯片组主板的计划 回首nForce 2时代创造的辉煌 NVIDIA芯片组落入如此境地要实令人扼腕叹息 也希望NVIDIA能摆正发展策略 重新给用户带来丰富,优秀的芯片组产品,不至于ItoForce 780成为绝唱。

#### 瑞星停止向360安全卫士投放广告

職星公司近日表示,与380安全卫士的广告合同已经到期 将不再继续投放,瑞星 透露,与360安全卫士的广告合作于半年前签订 内容包括360安全卫士首页"官方 日志"的文字链 和"360软件管理"中的"鼓机必备软件"推荐。课是公司并未透露 停止合作的原因 此前双方曾因380杀毒软件误杀瑞星防火墙而互相指责

#### Cuil决战Google



全球搜索引擎巨头谷歌公司的几名前员工近日推出一款新搜索引擎Cull,对抗差东家谷歌。Cu 的包始成员说 Cu 在搜索深度和广度上均超过谷歌 但一些网络专家对Cull 的前景特谨情态度。Cull 升级 第一人 七意人爆 说了了众多网民前来"棒场",但由于访问通过多 导致Cull服务 善一度陷入瘫痪状态。而《财富》杂志撰文指出 新搜索号 擎Cull并不能成为谷歌的克是 除非它能开发出与谷歌

媲美的广告平台 否则 根难打败谷歌搜索市场霸主的地位。

#### 山寨教父欲推WCDMA产品



台灣手机芯片巨头联发科 (MTK) 近日宣布 将在华底推 出WCDMA手机芯片产品。这一举动表示 由于中低端市场已显被态 联发科有意进军高端市场领域 并尽力阻掉 "山寨机之父"的帽子。据了解 目前全球3G手机芯片厂商包括高盛 英飞凌 愈法半导体-思智浦 "思卡尔"傅通 Marvell和他州仪器等7家 联发科向来混变于2G手机 适片市场 此番挺进3G市场研发 被认为与眼下的经济环境不停 境有关。联发系总经理制度工表示。全域经济环境不停 高油价。高通货膨胀致使于机自费市场出级被态 据了

解 联发科比前已开始发力3G 与大唐电信推出的TD手机标案一举新获60%的份额 此看又将推出WCDMA芯片 因此业内预期其3G手机芯片业绩年底前将爆发。

#### IBM漏洞排行榜: 苹果、微软、PHP

近日 BM的研究人员公布了IBM Internet Security Systems's X-Forca 2008 Mid-Year Trend Statistics Report (PDF版) 其中苹果、微软的产品以及被广泛运用的 PHP开源程序成为了漏洞软件前二强、苹果更是高层榜首、Sun的产品 Joomiasi WordPress. Drupsi等PHP代码问题尤其突出 还有看上去很安全的Linux也不甘落 后,进入了前十。当然有如此之"佳绩" 是和他们被广泛运用 攻击面比较大的原 因所分不开的。

#### 微软推出DX 11

在目前的XNA Gamefast 2008大会上 微软不但宣布了Games for Windows Jvellk务的免费政策 还第一次 医重介绍了下一代PC和主机游戏API技术DirectX 11. 每逐新技术露面 用户量担心的就是自己手里的硬件是否马上就会过时被淘汰 尤其是DX 10仍然没有全面督及 DX10.1基本还是空中提制 而DX 11已经崭露头角了。据介绍,从技术角度讲 DX 11会给开发人员带来更灵活的弹性 使他们可以更好地针对独立显卡或集成显卡等不同环境来调整自己的代码。

#### 广东移动责令SP每天一客户号码限短信200条

中国移动 (广东) 近日向其旗下SP下发了"关于请手机报SP签《手机报业务信息安全管理责任保证书》的紧急通知" 通知要求手机报SP企业确保对各类自写短信 彩信业务中用户自写信息进行严格过滤 确保不出现有害信息。据悉 董鲁该保证书的SP厂商涉及65章 广东移动要求这些SP要保证采取技术手段限制客户每次遗过网上,包括短信群发客户端软件,网上自写短消息等 便其只能编辑发送不超过规定的超消息 同时限制每个客户号码每天透过网上编辑发送短消息的上限不超过200条。

#### 诺基亚手机降价10%, 索爱面临压力

獨市场数据和行业消息来源称 全球最大的手机厂商话基业在7月份下调了它的许多手机产品的价格 给利润已经很薄的竞争对手施加了更大的压力。欧洲电信行业的一位消息更遇人士称,诺基亚削价最多的某些音乐和多媒体手机,跨价幅度达到了10%。该他所有的手机产品都稍微下调了价格。该悉亚发言人对削价一等不愿意发表评论——如果我们对价格的事情发表评论。这个事情就会没完没了 因为价格是经常变化的。

#### 紫尼等日系厂商集体推超低价笔记本

据閩外媒体报道 宗尼、东芝和富士通都在准备推出超低价笔记本电脑,以进军由华硕领将的超低价笔几本下场、华硕北前推出的易PC售价仅为300美元、信息海湾海泉人士称 全年数别人党 化本代工制造布广连。则为大家尼生产一数超低价笔记本。据报道 有公司正在为中国内地。



提道 有公司正在为中国内地。 中關香港和新加坡市场开发一款低价笔记本 但尚未确定销售日期。富士通表示

特質慶在日本销售这款低价个人电脑 除非市场明确显示有足够需求,

#### 三部门建立处理非法转播奥运赛事快速反应机制

近日 国家版权居版权管理。引副司长亦超介绍了我国政府在打击互联网非法转播奥 巫族事方面采取的举措。他说 为全面打击非法转播奥运赛事的侵权行为 慶行国际 永诺 國家版权局、工业和信息化部。国家广播电影电视总局下发了《关于严禁通过互联网非法转播奥运赛事及相关活动的通知》 要求各地对未经许可通过互联网非法转播奥运赛事及相关活动的行为进行重点打击。

#### 迅雷试水网页游戏

最近、迅需已经开始通过代理模式运营当下十分流行的网页游戏 其中《帝国略起》和《武林三国》已经上载 《XBA篮球经理》也将在近期推出。现在的网页游戏虽然假多 但质量参差不齐 值得长期玩的精品很少 据您 迅管早在2006年就开始涉及网络游戏的推广服务 并建立网游运营中心 推出游戏频道。迅需CEC邻胜龙对这一信息予以证实 他指出网页游戏是新兴的游戏形式 不需要安装客户 聯 能够方便网友。

#### "山寨明星" 忽悠粉丝惹众怒



"山寨手机"正风靡网络,近日 群"山寨明屋"也在网上 迅速走虹 一有好多乡镇企 业为了推广产品 找一些和明 是长得很像的人摆出明律师事 练型柏广告。成都合胜神师事 务所律师品良表示 商家也

没有欺诈消费者 因为他们钻了法律的空子 在包装 上并没印出 闹赤伦代言 或 周华僮代宫 这些侵权 话语 用明显脸就是制造一个商业辅头。"

#### 网店收税或明年推行

CF [XW01]



#### Eeves Control(眼控播放器)

在播放器的耳机连线中装上传感器和芯片 可以让用户仅仅滚动银球就能操纵便 挑式数字音乐播放器。最近,日本研究人员就为我们演示了这项新技术 戴上此巨 大耳机 展示就传感器是如何探测到他的眼球运动所产生的电流 结果他通过眼 神变化成功地打开了音乐播放程序 还滚动眼球调节音量并向右眨眼了两次选择 了快进。此耳机可通过传感器芯片检测眼球的变化。目前项目的计划是把这种可穿 戴式控制技术移植到可移动设备上 用户可以下载音乐、玩视频游戏 并可以在网 上进行购物 还能让照相手机读取条形码, 获取产品信息。



#### Photo Mask

#### 光掩模技术

诉用 日本凸版印刷公司宣布与IBM签 署了共同开发最实端光掩模技术的新 协议。光操模被用于将半导体芯片电 路转移到硅片的过程中 在半导体生产 中该光刻工艺是关键的第一步。因此 半导体和光掩模生产而紧密的合作去 开发先进的光刻技术来满足下一代半 导体芯片产品是至关重要的。凸版印 则与,BM此次的协议内容涉及两公司 已从2008年6月开始 在美国共同开发 支持22纳米光枪模制造工艺的全部开 发阶段。凸版印刷称、此整合将进一步 推进两公司共同开发的光推模制造工 女的伙伙

#### DAT328

#### 下一代数字音频磁带格式

惠僧和索尼近日宣布 联合开发下一代 数字音频键带格式 (DAT)。新一代格 式名为DAT320 和目前的DAT160格 式相比,它的性能与存储容量均有所提 高。相关存储设备预计将在2009年上 半年上市。目前 尽管光盘存储系统日 斯增多 但磁带记录方式仍然具有市 场。一些企业用它来存储和备份数据。 DAT320的容量比DAT160提高两倍 量高可以保存320GB数据 后者只有 160GB 但尺寸相当。新一代数字音 **顾磁带每小时的数划备份最高可以达** 到86GB 数据压缩率为2 1 几乎是 DATIBO的现在。

#### Ferroelectric Nand Figsh

#### 可擦写闪存

日本东京大学的科学家宣布他们研 制用了一种新的Flash闪存,可以减少 我们对数据安全性的担心, 这种名叫 Ferroelectric Nand Flash (FNF) 的闪 存可被重复擦写1亿次、而目前的闪存 可排写事命大约为50万次。这种芯片 基于10纳米技术制造 而目前的Flash 则为30纳米 这可以有效提升存储器 度。并且速域所需的电力也更少。

#### Speical hat

#### 识别电脑信号的帽子

英国发明了这样一种帽子 戴上后 人 们就可以用思想直接操控电脑 机器 或量转换电视频道等。这种特殊 帽子上面分布着根多电极。这些电极可 以探测到人脑神经细胞中脑电波的变 化。当戴着这种特殊帽子的人想象某 个动作时 帽子会将人的脑电波转换 成一种可供电脑识别的信号 继而达 到人脑直接控制电脑的效果, 目前 人 们截上这顶躺子已经能直接用思想玩 简单的电脑游戏 或是操控机器人在 室内移动, 科学家希望这一技术能够 蝴续发展 帮助人们直接利用思想移 **动轮格或者开车**。



#### BrowseRank (新型搜索排名技术)

微软工程师正在与亚洲的一些研究机构合作 提出一种改善目前由搜索引 蒙责询产生的网页排名次序的新方法。这些合作人员在提交给美国计算 机协会信息检索专业组的论文中介绍了这种名为 "BrowseRank" 的新方 法。这种前方法通过考虑人们实际使用互联网的情况 并在这个过程中增 加了人类的因素, 微软及其合作者称 他们的方法更优越 因为他们是以用 户浏览的情况为基础的 产生的数据反映了人类的实际行为。用户行为数 据可以由网络客户端的互联网浏览器记录和在网络服务器上搜集。



User Browsing Graph



#### Spherical Display (球面显示技术)



微软Surface又出现新的应用了一 -他们已经开发出了一种 球面显示技术 和之前的平面触摸屏Surface电脑不同 它 将在一些特殊应用上大量身手。例如 这种技术可以用于 多媒体触接输入 触摸感应的区域不再局限于平面, 虽然 目前似乎还没有硬件厂商发明曲线触摸屏袋面,但这种技 

唯一缺陷便是成本大高 即便是目前的Surface平面触摸屏的造价都要超过5000美 会 配上公司软件 这种平板设备短期内都进不了家庭的客厅。

Tope Drive (選帶驱动器)

IBM近日推出了自己的

1 T B 容量企业级磁带驱

动器 'System Storage

TS1130°, 其速度优势明显。 Sun的1TB磁带机写入速度为

120MB/s 而IBM的新品可达

160MB/s 比上代产品提速

54% 填满全部1TB空间也只

需100分钟左右。(BM TS1130)

采用量新巨磁阻磁头设计 使

很多官人和有视觉障碍的人使用屏幕阅读软件获取网页中的内容,但经常遇到问 篇。屏幕阅读软件依赖网页中的文字和描述性标签理解网站内容 然而很多网站 中那些增强可访问性的描述性标签并不完整。BM的助盲软件允许视觉障碍访问 者在遇到问题的 向一个中央数据库报告这些问题 Internet上其他视力正常的访 问者在看到这些问题时,会帮助提供一些描述性的信息。BM东京研究员Chieko Asakawa说, 这个主意来自她的亲身经历。本身也是盲人的Asakawa领导着一个 8人小组负责这个软件的开发 她非常清楚盲人在访问网站中所遭到的问题。"作 为用户,我每天面对极多问题却没有办法将这些问题提出来。我们每天都会看到 些没有描述文字的图片 但我没有办法告诉别人我要这些文字。这是一个简单 的动机 如果我们可以持问题提出来 那些视觉正常的访问者可以为我们提供这 些信息"。Asakawa还希望将这个项目扩展到其他身体障碍方面 比如 听觉障碍

您希望IT新技术在下期详细报道以下需象新闻, 请登录曼舒奢论坛http://bbs. cfan com.cn/thread-757264-1-1,html, 投出你的一票!

#### Liquid Crystal Display (液晶显示技术)



日前 微软研究院的几位科学家和华盛顿州立大学学者联 手 开发出了一种新概念的液晶显示技术。现有液晶技术无 法完全遗挡背光 导致无法显示全黑色 阻碍了对比度的提 高。而在光源利用率方面 液晶背后的偏光片会阻隔50% 的光线 彩色滤光片又会再阻挡30% 导致最峰利用率不足 10%。据称,这项被称为 "Telescopic pixel" 的技术不仅完

全解决了全黑色显示的问题。同时光源利用寒达到36%,远高于现今液晶9%的效 率。在主输上加电变形的时间非常短、响应时间可达到1.5ms。

#### CPU Cooling Technology (CPU冷却技术)



■ 传统的计算机冷却系统大多基于散热器与空气对流带走热 量 而美国普渡大学的研究人员们则在研究使用压缩机合 却的新CPU冷却技术。研究小组主要着眼于设计微型压缩 机和蒸发器技术。他们现在已经开发出了一种微型压缩机分 析模型 这一模型将主要被用来验证实验数据。Garimella Groi教授表示,"我们现在已经把这种技术应用得很好了

K11在实际应用中仍然有困难存在。我们面临的挑战是 小型压缩机的高效性和可 他认为。"新的冷却系统特应用在未来的计算机芯片上 那个时候的微处理 器芯片体积比现在小 但是将产生10倍的热量。

用了3592个复写式和一次性 写入磁带盒 格式读写方面也 计在2012年 企业级 向下兼容(第 代格式只能读 取),并支持基于驱动器的数 SSD的出货量将提 升到224万个。 提加密和密钥管理。

Soild State Memory (國密存储器)

Sun和二星正在势力合作以提供企业级的固态 存储器 他们计划采用SLC NAND闪存来替代 传统的SLC闪存 这样可以特寿命提升微倍。 一里官称新的8Gb闪存芯片将能提供5倍以上 的擦写開期 并且在传输数据时的每瓦数据量 会有首倍以上的提升(更节能)。Sun也对 是 SLC NAND产品表达了兴趣 他们认为固态磁 盘在处理例如视频和搜索服务时会非常有用 因为这时候它们需要同时持有和交换大量数 据。他们将在不久后 推出高耐久度的固 态存储产品。二星预

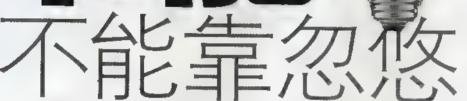


[1] 以普锐斯、Pirus ) 为代表的 价格两万美元出实的 混合动力型 车 在低速行 原地不动时 正常的燃油发电机被关停,改用电池提供应力 当汽车至重减速 时 减少的动能被用来给电池充电

## 白炽灯泡的一般寿命 1000小时

我们唯一的地球呢 新节约时代。





tag 节能、环保、绿色

芯片、整机

近日、《中国青年报》 通过腾讯网对3207名 公众进行的一项在线 调查显示, 有54.9% 的人认为自己"比较 省", 更有13.5%的人 认为自己"很省"。有 人评价说,中国如今 进入了一个"新节约时 代"。与传统的勤俭节 约相比, 58.1%的人认 为 "新节约时代" 最大 的不同在于"以前是 生活水平不高,现在 是生活成本太高"。

成本太高也让整个IT产业利起了。阵猛烈的绿色风暴。各IT厂商纷纷把节能顽拉当文章 己战略中必不可少的一部分,甚至形成了前所未有的相互"攀比"之势。然而,首盖灰兑"我 们正在努力开发Windows7, 它是一款低能耗、低内存和高效率的操作系统"。时, 当包打美特 尔、AMD、威盛在内的志广。商都人用气杨其节能志广所带来的一人节约时、"电脑警机组 造商把节能作为或新产品的主要卖点时,在II产品消费中,你是每会选择它们?

## 商新卖点, **用户不买账**

当机房每个月6万元的电器单摆在清偿 大学计算机系高性能计算中心邓教授面前 的时候,他感到十分头疼。邓教授说、当花 了700万-800万元建成的机房投入使用后,

一年几十万元的电费让他不得不慎重考虑机 房节能的问题了。而某知名服务器厂商的一 位销售代表对记者说,"在目前采购的单子 中, 很少有客户因某款机器可以省电而决定 购买。大家最关注的还是性能指标、价格和 服务。"

尽管综合调查显示, 目前有70%的个人

消费者表示会购买书能写题, 但大家对上符 能的打产品。亚得工分澳然 记者在中关村 的几个卖场随机果洗时, 贴没有一个码数者 表示在胸机的时候会考虑功耗问题。以号称 " ' ' 能" 的酷容产品为例, 购买它的 门户, 基 本上都是并着它的性能去的 也就是说。消 费者可以为"性能"库单,但还不能为"特 能"理单。"买电脑不像是买节能灯、节能灯 省下来的电费可以抵荷书能灯和普通灯泡 的差价,但是电脑远远不行。"一位经常帮 同学撒机的大学生说。

## 技术发展,能耗飙升

与个人消费者的"被动"不同, 整个[[ 产业链上的制造商却将产品是否节能作为 一个市场竞争的"杀于锏"。今年5月2日、 AMD在美国的.OI高速公路边和纽约的时代

广场上竖起了两块跳动数字的户外广告牌。 表示全球企业由于没有使用AMD芯片而在 服务器上多花的电费开支总额。数字广告牌 的初始值是IO亿美元, 每秒大约增加24美



深受Google员工青睐的混合动力车

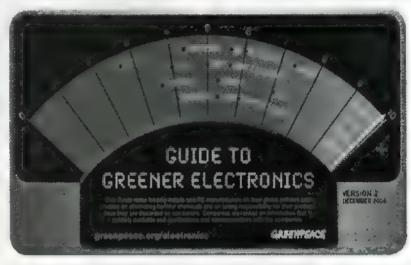
CFan新视界 / 深度报道 Etta http://ettadu.blog.cfan.com.cn

元。而这些数字,是AMD通过 套自 已的算法得出来的。

事实上,IT行业在过去几十年的 发展中一直在思考怎样增加计算能 力、通讯能力利存储能力等, 但很少考 虚治耗了多少能源。对 J CP 「来 总、相 同制造工艺的CPJ频率越高、其所消 耗的电能也越多, 提高电压超频同样 也会增加CPU的,功耗;对于显示来说, 更高的核心, 显存频率和显存容量, 都是导致功耗提升的 要原因:内存 容量越来越入, 巫夏越来越快, 现在 主流的DDR2四存均已达到,OW这个量 级, 打上CPU和内存物, 并不附提品, 这 就要求和它们配合的心片组, 总线和 外再设备都需要工作在重品的概率, 7.能充分发挥其性能,而更高的频率 意味着大多的 国能酒耗……

这巨就是为什么,像Google这样 的拥有世界上最大服务器集群的巨 头,要在美国俄勒冈州的河边建造了下一代数据中心,那里的电价可是全美国成便宜的。这也就是为什么,微软

计划在西伯利亚建立一个数据中心, 让寒冷的天气提供天然的服务器冷却 环境,以节约大量的散热费用。



绿色和平组织提供的一份环保评比报告书,位置越靠右越环保。

## IT厂商, **处境尴尬**

早了 999年, 英特尔凯提出了每 点性能的概念 从那个时候开始, 英 特尔就一始。总包CPU上广的功耗问题。而英特尔的竞争对手AMD, 更是 一向, 一、"低玩礼" 作为其取得由汤价额 的手改之一。

点然芯片,商称自己在IT节能力 10.,有运元支供,但也有人父锐地指 出,并不是芯片厂商主动发现了节能技术,"低功耗"其实是技术发展的心产品。《电脑爱好者》资深硬件编辑内档铭说:"众所周知,酷馨架构的书能效果,是类特尔为解决其功耗和速度矛盾的一个副产品"为了解决确腾系列在追求主顾时而临的无法逾越的功耗散热问题,英特尔转而走向另外一

条能够验证摩尔定律的"多核之路", 而随着核的数量的增加, 频率降低了, 功耗扫确之、隆了。

在中关村鼎好进行采访时,一位 购机者表示,不关注与能是对为"酷容 电腕省下来的电费,远远比不上酷容 和其他产品的差价。"他认为,在马能 上得到的收益,不能抵消购买新产品

#### 算算电费账

如果我们用听谓"亏能"的各个配件攒一台环保电脑,它和一般的电脑穿竟在能耗方面会相差多少,折合成金钱又有多人差距呢?下面我们来算这样 笔账;

硬件配件(主流配置)	价格
CPu Intel Core 2 Duo E/200	860 <del>元</del>
主板 Intel P45芯片组主板	900元
显卡 NVIDIA GeForce 9800GTX	1399元
硬盘 希捷 7200.11 500GB	580元
内存 金士顿 DDR2 800 1GB ×2	245元
光驱 18× DVD RW光躯	260元

价格 约4250元 理论峰值功耗 约285W 月电费(按工作8小时/天计算)

2.28 + Entx 0.05 Tix 30 F = 3.42 Ti

硬件	记件(节能配置)	价格
CPU	Intel Core 2 Duo £7200	860元
生板	技器 GA-EP45-DS4主板	1580元
显卡	ATI Radeon HD4850	1399元
硬盘	西部数据 RE2 GreenPower 500GB	700元
内存	金士顿 DDR2 800 1GB ×2	245 <del>7</del> 7,
光驱	华硕节能型18× DVD RW光躯	280元

价格 约5064元 理论峰值功耗 约230W 月电费(接工作8小时/关计算),

1.84 Fabx 0.05元x 30天= 2.76元

以上数据没有包含显示器、音箱等耗电量较大的设备。我们看到,主流非节能配置每月比节能配置每月比节能配置多花费066元,但购买价格却便宜814元。值得注意的是,英特尔高级技术工程师赵军表示,有的整机厂商由于成本的压力,挑选的配件在电流损耗工会增加功耗,导致整机没有达到节能的效果。



所增加的投资。另有消费者担心,所谓的JT"节能"产品、效果是不是真有广告宣传得那么好。"我记得以前海尔冰箱就闹过这么回。宣传说是节能的,其实根本不是那么回事。"事件发生在2004年,一位消费者向工商部门投诉其购买的某型号海尔节能冰箱。经检测确定,这款冰箱的实际耗电量远高于称称耗电量。

此外, 据记者了解, 尽管目前绝大多数整机和配件厂商都有节能产品, 但其实往往是只有某一款产品, 或者, 某个系列的产品。这意味着提供给消费者的选择余地有限, 如果这款产品在其他方面并没有足够的魅力吸引住消费者, 那"节能"只能被"束之高阁"了。

## 不看广告,看能效

我们需要!T节能吗? 当然需要!据统计,我国2007年全年IT产品总耗电量估算在300亿~500亿千瓦时,相当于三峡电站一年的总发电量,这个数字触目惊心。据2006年6月国家信息化评测中心统计,企业在信息化建设中对节能型计算产品已经和准备采用的算573 11%;而个人消费者已经和打算购买节能型IT产品的,却不到30%。与之形成对比的是,网络购物、拼车、合租、团购、代购、电子优惠券等方式成

为73.9%的个人消费者选择的省钱之道。

诚然,对于拥有一个一般规模数据中心的企业来说, 特能意味着每年能省下几方、广几万;而对于个人消费者来说,"买得起几千块钱的电脑,还在乎那点电费。"而对这种状况,厂商们是否该想想,铺天盖地的"节能"宣传到底有没有用,还有没有更好的办法来让"节能"吸引住消费者呢?

## 10年间,IT厂商主要市场宣传点

#### 1998=

DIY機机——那个年代,几乎是台电脑,就是被腾出来的,中关村是电脑爱好者们心中的圣地。

超频——CPU频率不高?投关系,咱可以超嘛。会 超的不会超的,契CPU的时候都得问上一句:"削 超到多少?"

#### 1999#

奔腾3——奔3 CPU是当年的一大卖点,相信现在还有不少人在用吧。

#### 2000<sub>年</sub>

内量MODEM——上网的人多了起来,猫的她位也由可有可无(外量),变为了购机必备(内量)。

#### 2001<sub>年</sub>

奔腾4——CPU的更新换代,总帕引起电脑市场上 一阵相当大规模的连锁反应。

液晶显示器——CRT,辐射大、费电,还占地方。有 台15英寸的LCD,那叫一个时髦。

性价比——越来越多地被厂商(尤其是二、三线厂商)提到,消费者也马上被洗了脑,

#### 2002#

移动(便携)电脑——最能想到的就是笔记本电 脉,从那时起,笔记本的销量逐年上升,现在的增长 幅度已超过台式机。

#### 2003年

數字家庭——电脑的普及率越来越高,不少人预言 其最后的归宿就是家里的一样必备"电器",只不过 在当年还远没有实现。

#### 2004

娱乐——对国人来说,电脑能娱乐才是王道。听 歌 看片、玩游戏……一个都不能少)

#### 2005#

64位——都说64位CPU和操作系统就是比32位的 牛,可埋单的人却不是太多……

#### 2006#

双核——不用多说,相信不少人都还记得那场贵贵 烈烈的"真"、"假"之争。

宽摩液晶——就算你不懂什么叫逐行扫描,"p"和 "i"有啥区别,几比几究竟啥意思,但谁都知道两 居室比一层室好,液晶显示器,我就是要宽屏的!

#### 2007=

酷書2——也是火傷不能再火的概念,现在你的电 臉要不是酷書2的,出门都不好蔥用頭人打招呼。 个性化外则——电脑厂廠輔明着呢,你不是80后吗?你不是養耍酷吗?你不就是要跟一般人拿一样 吗?我给你显摆的王牌!

#### 2008

高清——借奥运会的东风,高清成了今年提及率很高的词汇。不过,高大多数老百姓还有点选。

节能——跟奥运会也有密不可分的联系,作为高科 技代寝的IT产品,得起褒率作用,就是效果现在还 看不出来。

超低价——开始以为是厂商级了,狂打"价格战", 到后来才明白, 哦!原来这是一种"新"的理念(产品)。

CF [XW03]

### 功耗因应用而飙升

2000年主流配置	耗电量
CPU 奔腾3 450MHz	26W
主板 技嘉6BXC	25W
显卡 两台1740	25W
硬盘 西部数据 8 4GB	5W
内存 SDRAM 64MB	7W
光躯 LG 32X	20W

理论峰值功耗:约108W

由于CRT显示器功耗约比LCD显示器高出40W-50W,因此现在的主流配置较之8年前,功耗人约提升了130多瓦,相当于是8年前的 倍速增长,每天开机10小时以上的比比增是。以搜索为例,Goog.e每天要繁重之亿条搜索请求,假设每次投资至少在屏幕上显示10秒钟,就意味着每天Google至少要在不同的电脑上运行55万个小时。这还只是用户端的耗电量,还没有计算背后支持其的庞大的服务器集群的耗电量。



英特尔的最新液晶节能技术展示。从左至右依次 是背光、面板、网络接口的实时功能。蓝色振针为 未开启节能状态的功能,红色指针是开启节能后 的功能。









#### **选频道。厂商最看诚信度**

从去年开始、我们惊讶地发现、联想、急替方正、明基、索尼、东芝 三星等品牌电脑的身影日益频繁地出现在电视购物的广告中。在今年更黑火爆之势 记者同时了解到,曾经号称"中国最大电视购物平台"的棉果调除,今年6月底的股价却比去年同期下跌了61%以上1不仅如此,一提到电视购物,消费者第一反应到的,就是夸张的广告调、低劣的质量,对之感到厌恶甚至抵制 那为什么,电视购物却成了如今诸多主流电脑厂商争和雄争的销售平台呢?

丛:一开始是两有习视的快乐购找到我们,希望跟我们合作。当时也引起了我们人都的一些争论,有人开户电视购物这个平台的。每时题,考虑到我们的产品放在这样一个平台。去销售,会不会对企业和品牌的形象有所影响。的确,我们产量和品牌的形象有所影响。的确,我们必须是严犯电视购物独道的口牌关。后来,我们是严犯电视购物独道的口牌关。后来,我们它们的强信,最终确定合作。尽管我们现在在这个平台上的销量在整个新量中只占很小的一部分,但通过一年多的合作,我们的销量是在稳步上升的。并且,除邮商。是现外,我们也和上海、杭州、郑州、西安、沈阳等电视购物频道开展了合作。

#### 拓渠道,贴近用户最重要

像数尔这样一名以直悄横式起家的"外来和尚 ,在中国又是进3C实场、又是在淘宝商城开店、还在自家的网站上启用了支付宝,变着花料地拓展新渠道,迎合本地消费者。从中,我们也能看出目前1T产品的销售压力非常大。而传统渠道的增长和又变得非常缓慢,如果想要疏跃性的增长,势必要拓展新的渠道。那么,除了销量的提升,电视购物这个断渠道还能为品牌电脑厂商带来什么呢?

丛: 在国内的传统电视广告中, 上商多是有宣传企业理念、树立古 睦形象; 九像美国的电视广告,则会 很直接地推销产品,因此,电视畅物 就给了我们一个直接去推销产品的 愈给一不少消费者都认为电视购物 的广告更能让他们有"身临,其境"的 感觉。我认为这就使产品对消费。的 感觉。我认为这就使产品对消费。 对我们推广新产品也很有理助一、然 不少人质疑电视购物的真实性和可 信性,但我认为,只要一高做到位, 社重产品质量,电视购物反而能提升品 膨形象。

土红菜县 | 佐田

#### 明定位, 电视购物有希望

电视购物被誉为继零售、超市之后的第二次销售革命。在美国、韩国这些电视购物成熟的国家。电视购物可以占到国家零售总额的8%~10%,而中国还不足1%,随着品牌PC的加盟。中国的电视购物是否会有变飞猛进的增长,它又能给消费者带来什么呢?

丛: 国内的电视购物还有很大 的成长空间。现在制约电视购物发 展的 对索主要是诚信, 所以他们自 已也希望能够通过大品牌的进驻, 建立良好的口碑。还有就是相关 犯规能更完善。欧洲法律规定, 消 衍者符枚在7大内无条件退货,相 关机构还可以免费为其维权。消费 者能得到的, 首先是最新、最奇的 产品。像我刚才说的、新产品的首 发在电视购物上,这个时候,你通 过复他遏道还没有办法获得; 引 外,放在电视购物平台上的产品, 本身就要特点鲜明, 并且对产品的 介绍是比较专业和全面的。所以我 们现在投放的产品基本上都符合 这几个特点。

C F [XW04]

#### 电视购物价格优勢不明显

	电视胸物价格	市场价格
方正5360R笔记本	7999π	7500л.
ThinkPad x61 7675L12	376668	8000元
华硕A8H237SC DR	6999元	6000元

记者调查发现 电视购物中报出的产品价格 一般为产品 的窗方报价。一般都有礼包赠送(例如赋标、摄像头 电脑 包、水壶、海伞等)。

	ZIA.
丰陶 减肥,增	2006年8月,國家广电总局和工商总局联合下发《关于整
高、药品、医疗	领广播电视医疗资讯服务和电视购物节目内容的通知》。
器械	使这些产品被撤下屏幕
数码通讯类产	产品同质化和恶性竞争严重,销量直线下降。到2007年底,国
品	内从事该类电视购物的公司80%都亏损了
品牌PC	拭目以待
֡	非關 减肥、增高、药品、医疗器械 数码通讯类产品



## 谁动了我的

QQ号盗窃买卖产业链探秘

Tag: QQ、被盗、号码交易 | 网络 | 黑板报 篇本刊记者/张文

你丢过QQ号吗? 有 人说, QQ号是"身份的 象征"、"密深玩家的贝 证"。经过9年的发展、 QQ注册用户高达8.2 亿,难怪QQ号要从5位 涨到9位。为什么有些初 入网络江湖的毛头小子 居然也有让人羡慕的5、 6位QQ号7 这些QQ号从 何而来? 背后又有什么 秘密?我们先来看看一 连串QQ事件。

\*今年8月初,17名网 友集体起诉腾讯。因为4 月他们的5、6位〇〇号丢 失,虽然提供了详细、真 实的资料, 但多次申诉都 取不回号码。回复是"此 号码存在争议" 截至发 稿时止,起诉被驳回

\*李先生在淘宝上 花250元买了〇〇号后, 把号码用第二代密保绑 定了手机,但第三天此号 被店主重新申述取回。

\*《电脑爱好者》某 小鳊花3000元买的生日 QQ号送给女友作为生日 礼物,不久后消失, 再也 无法取回。

#### 盗号者: 这是一门技术

记者登录陶宝网,发现00号资源丰富,交 易活跃,价格从几十到上下元不等。问及"货 施"时, 家店主向记者透鳞了神秘的"照";) 过程:"你看中的号码,我都可以福强手! 用木 马获得密码后,查看有关资料(个人说明, /4 间、交友、拍拍、财富通等), 猜出密码保护悬 关键一环,然后进入保护邮箱修改个作室商体 护。"环环相扣, 犹如玩逻辑游戏。

除了"自盗自销",该店主还会批量进货。 "我!次拿的包有100个号,过了几年再拿出来 吏, 申诉的人少了, 比较安全"关于更多的细 节, 皓丰保持了沉默

#### 黑客产业链:分工明确利润高

产业链"45部人土"小张高中时曾被网络 幣鑒抓过, 之后愈盆铣手, 考上了重点大学, 其 成为网络警察的助手 他向记者道出了更为惊 人的宏观内容 在"金字路"中,一个号码一天 之内订解经过"四点, 层最少一个人。

每层都有分类或混合"打包"(QQ号 放在"市场标准格式"文本中销售)、每 层都有不小的利润。有专人以低价收 黑货, 有多少要多少。至于淘宝上的 卖家, 直接偷弓的人应该不超过 1%。 个 | 作室00, 网络游戏 通吃, 大多则能偷几下万个 QQ号, 月利润上百万元。令 人意想不到的是,知情人 估订整个黑客产业链 用I具查是否有Q市、Q点、有专人以一四折收Q 的平均年龄约在20 币,在QQ游戏里消费,然后再交易到别的角色里,继 续出售。 出头,还有90后。

"00只是这个黑智产品链里的一个小 小分支 从中广利的人太多, 丁段太多<sup>1</sup> "小 张感叹道,"以前的腐肉的加及言中,成今 7、现在买了房和车, 石取选择了。道, 我 不好了熊to. "

#### 腾讯:严禁私下交易吅号

据是否了解,今年4月.货讯收回了大届 QQ号, 有些人手上阿积了上于个5,6位的15 码,等着以后升值,请专人负责亏码安全, 但一夜之间都没了,很多大户破平。这个"严 打"的方式,够有力度! 虽然波及了 些些 年目己申请号码的扇色, 但是震慑作用明 4.。目前市场上买号人们号码被回收, 需求 确实有所减少

腾讯公关部的冯小姐告诉记者:"腾讯 的用户协议中明确规定也许不得进行私产 交易, 因为会引友很多安全问题, 直接损害 用户利益 第二方十台的QQ号码交易是非 法的, 交易者私益得不到保障, 并有可能被 退%别,往贵任。"

与于机号、车牌号不同, QQ导因为虚 私物品的特殊性,安全威胁不断。我国 现行法律并未对虚拟财产的合法性作

出明确界定,虚拟财产损失数额巨 人时,才能立案追究流号者的刑

事责任 自己迫棒, 填入陷阱。 当宝贵的朋友资源和虚拟财 产随风而逝, 你将蒙受比终 济更大的精神损失。:思 而行! 祝人家的00四 季平安! CF XW051

量号码卖给下层。 第二层 赚差价,同时可能还会 挑出5、6位以及其他好号请人破解 密保。破解一个密码,能多赚几十元。 第三层: 收购上层号码,继续被解好号。同时

高接偷号。

先去"黑"超大

流量网站,然后挂木

马,等待号主上钩,把大

16

## 暑期MP3/MP4明星产品推荐

### 昂达VX777、VX898+降价最高降幅高达百元

日起、国内数码巨头昂达电子旗下30英寸全触模屏幕操作的RMVB直播机型VX777,于全国范围内降价100元、现仅售4GB499元。而同时昂达主打音质的纯音乐MP3机型VX898+电直降50元至199元。2GB。两者劲爆的低价再配以各自诱人的功能设置,都足以坚定价购买MP3/MP4的决心。本文以下就着重为大家介绍这两款产品:

#### 视频MP4首选 --- 昂达VX777

集价: 4GB/499元 ↓100元 前所未有的颠覆性全屏幕触摸操作

在触榜操作领域中,昂达拥有国内顶级的成熟技术、VX777纪合了。 以往触摸操作机型的精色、在操作方式上更有质的飞跃。它录用的触摸 屏幕(多音达触摸产品) 样都出出同 工厂,相比于其它产通的触摸 操作显得更加便捷、灵。 VX777 上乎所有的功能都 几五通过屏幕触摸 完成工机导仅一个开机键),您只要轻轻地在它30英,16:10战消解幕 (分辨率400×240)上点 一就可见打厂相应的恶式,非常置观方便。



#### 免除转换格式困扰 完美支持RMVB视频

网络口主斯济旗下要以RM/RMVB格式为主,昂达VX777 竟达4r0MHz癿志片处理重度,能轻松 扩现DI分辨率(800×646)的RM/RMVB格式,可具有接播放大多数网络下栽影产。内置過潮视频技术RealPlayer11,也以VX777在RM/RMVB机频播放中领元其它品牌。除此之外因款机型压制计同接支持AVI/MOV/ASF/MP4/WMV/3GP/MPG等。余种视频格式,就连目前次手可均底FLV格式也同样兼容,这才是目前。流视频MP4带给人们的随身被脚体验。

#### 没有束缚,自由享受TV-OUT家庭影院

将影片下载至昂达VX777中即可通过TV-OUT(电视输出)功能、将影片传输至高清电视中播放,更大的屏幕、更好的音质效果,让束缚在电脑用观看网络下载影片的方式得以改变。并且体积精巧的VX777能够订影片能喻身携带和存储,除了本身拥有4GB的超大容量外,其插卡功能更支持外接TF卡(最大支持至32GB),这些都是VX777能够轻松替代家庭DVD播放器的主要原因。

#### 媲美CD音质,顶级视频MP4功能配置

昂达对电好音响的执着,更达慕VX777实现了对专损音乐格式APE/FLAC的完美支持,其产质经过了严格的智听测试,得到了全世界发烧友的公认。VX777其它功能也十分全面、FM收音、高清录音、图片浏览、电子书、多任务操作、游戏等功能应有尽有。轻松固件升级、视频图像4级切换、视频断点续播、更换主题背景、自定义桌面、更换字体颜色、单独FLASH播放器、电台列表等独特功能设置,人性化十足。

此外内置锂电池可连续播放音乐16个小时(坚屏情况下)或者7个小时视频,免除了对续 制时间的担忧;最大支持高速32GB Micro SD卡(TF)、高速USB20、双耳机、内置扬声器都体现 出机器的全面。

#### 纯音乐MP3推荐 —— 昂达VX898+

售价: 2GB/199元 ↓ 50元 内置完美音质的Sigmatel音频芯片

这款 VX898+ 展市场 致好评的的作 VX898的升级版本, 计消费者充满了期待 告达对于她音乐 MP3 播放器音质的支花, 似果在思片的便用上来可了音乐, 发烧友公认管质出众的 Sigmatel 3710 音频芯片, 音师待以充分保证。

#### 70小时超长续航 音乐享受不间断

作为一款纯音面的MP3、续航时间,也成为 个选购关键。而这款是这VX898+最大的专业就 是拥有长达70多小时的续航能力,让你可展好除 了图"电烦恼。并且VX898+还拥有独特的疾充功

能,只需快速充电5分钟,即可 维持3个小时左右的连续情放时 面。

#### 低价位极少支持FM收 音的纯音乐MP3

VX898+外观时尚,白色 机身配以11英1白色OLED显示展。显得颇为时尚。超薄瞭 砂硬塑机身,使机器手感十足。终点的五维组合 按键、非户操作更加方便。

最为难得的是VX898+在除价50元后199元 /2GB的价格压力下,还拥有七子的减速、艰查、 复读等丰富功能外,更适在机器印融人。FM4X 音功能,让其或为目前低价位中最为个值的短音 乐机型。



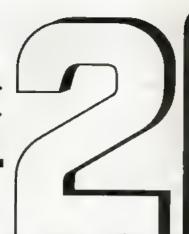
购买MP3,除了在音乐与视频方面考虑之外,价格也是一个重要的要素,目前昂达 VX777与VX898+在相继降价后极富性价比,再加上拥有多年口碑的昂达电子深厚的技术实力、遍及全国的服务网络、让消费者倍加效心。总而言之,购买MP3/MP4消费者一定要根据自己的实际需要与经济能力去综合考虑,希望这篇文章对你选购播放器有所帮助。

气含代码 AOMB082 维护代码程序部从网数主册会员可获大奖 网,斯克MP3可获10元代数

TAG: 效率、省时、批处理、重复 套有、基理管值 特别话题

## 效率× 耗时÷

- **蓄**策功/《电脑曼好者》编辑包
- 抑制/Corne。
- 撰稿/江北书生(北京)



#### "特别话题"杯有奖智力问答

有一种人传人的流言游戏,把流官传给一个人需要一分钟。如果规定每次只能把话传给一个人,也就是说,不能像开会那样一人说多人昕,那么要把一组流官传给七个人,最少需要多长时间?

★将你的答案发邮件到focus@cfan.com.cn,最先答对的用户可以获引。 《品》并会在杂志上刊整名字。

上面的问题你有答案了吗? 答案在这里:

> 人介一的お野人小一個: 黑唇 所及识别: "钟代/世華 一理器又, 並成人个內事雜, 否 是必勢个三家中能人介內: 神代 並成確認人的專問, 人个三代 。神代三最素贅地因, 下

## 肖除重复特别执行手册

别告诉我你的答案是6分钟,那样的效率可是低了一半呀! 回想一下, 你在使用电脑的时候, 有没有重复劳动的习惯呢? 也许你自己都不觉得, 看看你有没有下面的习惯?

- ★访问某些网站时都在地址栏输入地址再回车,总不把它加入收藏夹。
- ★不做Ghost機像,系统出了问题只能重新安装。
- ★进论坛摄间,网发告知"此问题被提过很多次,为什么不先搜索一下呢?"
- ★打电话给软件公司書館询问软件故障,其实软件自带的FAQ中已经明義给出了答案。

心理学研究表明,人最怕的就是重复性工作(Repetitive Tasks)。但人毕竟是万物之灵,懂得制造和使用工具是我们与动物最大的区别。我们发明了很多的工具来减轻我们的工作压力,提升

生产效率。智能家居、智能家电已经把我们从繁重的体力和家务劳动中解放出来了。那电脑呢?事实上,电脑真是一个伟大的发明,巧妙地利用它,可以把我们从脑力劳动中解放出来,这样我们就

会有更多的时间来从事更多有创意工作 或与家人、自然更和谐相处,这对于家 庭和睦、社会和谐和进步也是大有裨益 的。

### 系统操作化繁为简

本章适用人群

对系统运行速度有 较高要求者、经常 运行大型软件者 本章难度系數

3.5 需要掌握批 处理知识. 是 高雅度为5.

在數学界有一条理论, 基础的往往是最重要的| 减然, 稳定的系统和便利的 文件操作是我们更好使用电脑和工作的基础。

#### 批量关闭系统服务

Windows XP中的服务很多是无用的,有的开着不仅消耗资源,而且还会产生安全问题。因此,一般管理者都会建议用户在安装完Windows后将这些服务关闭,但是一个一个地关闭太麻烦。而且,有很多的服务是英文的,用户要一个个找到然后关闭并不是一件容易的事情。因此,我们必须要找到批量关闭的办法。

打开迅雷,选择"文件→新建",在 "网址"处输入http://www.ntsvcfg.de/ svc2kxp.cmd,之后,双击下载得到的 svc2kxp.cmd(适用于Windows 2000/ XP系统)文件,此时会打开一个命令行 窗口。在其中列出了四个选项:LAN、 Standard、ALL、Restore。你可以按



数字键进行选择,LAN适用于需要使用 局域网的机器,Standard适用于带有 Internet连接但没有局域网的独立机 器,ALL则使用了该网站讨论的最为激 进的优化方案。如果我们的机器是独立 的,选择3(即最为激进的优化方案),之 后的窗口表示正在关闭相应的服务。等出现Press any key to quit(见图1,按任意键退出时)时,按下任意键退出此程序并关闭命令行窗口。我们的多重的服务也就被关闭了。

#### 小提示

- ★如果我们对修改后的效果不濟意 可以再次运行此批处理文件,然后选择Restore恢复之前的设置。
- \*我们也可以从http.//work.newhua.com/cfan/200817/con rar处下载"多功能系统优化设置控制面板 v1.rar",将其中的"系统优化设置控制面板 v1.rar",将其中的"系统优化设置控制面板 bat"解压出来,双击也可以对系统进行优化。同时,使用ViewServices也可以批量禁止服务,甚至可以删除相应的服务。也可以使用超级兔子和Windows优化大师中的系统服务优化功能进行优化。不过,在这些中间最方便、最稳定的是用svc2kxp.cmd来优化。

#### 批量拷贝/移动/ 删除指定大小/日期文件

文件处理是我们每天都要做的工 作,一般情况下,我们只是用"资源管 理器"的复制/剪切和粘贴功能来处理。 不过,如果我们要批量地拷贝/移动/ 删除相应的文件呢?有时有可能需要 处理指定大小或指定日期的文件,这 时通过"资源管理器"就无法处理了。 汶时,我们要借助一个xxcopy的免费 软件,下载地址:http://www.xxcopv. com/download/xxcopy.zip(适用于 Windows 2000/XP/Vista)。下载后, 把xxcopy.zip压缩包解压到一文件夹 下,再双击install.bat文件即可安装,一 般情况下,安装程序询问时,均可按下 Y键,它会把xxcopy安装到系统文件夹 下,以方便我们调用。大家给出一些方 案,相信大家会举一反三。

#### (1)批量拷贝指定的文件

如果我们只想备份/处理扩展名为 DOC的文件,则可以输入命令:

xxcopy "E:\Work" "F:\Work" /s /k /h /bi /y /in doc ,则xxcopy只 会处理E:\Work下的DOC文件。

如果我们想备份/处理扩展名为TXT 和BMP的文件,可以输入如下命令:

xxcopy "E:\Work" "F:\Work" /s /k /h /bi /v /in\*.txt /in\*.bmp,多 种类型文件分别用/in参数隔开。同时请 保证/in参数放在命令的最后。

#### (2)批量拷贝指定日期的文件

xxcopy "E:\Work" "F:\Work" / s/k /h /bi /da:2008-08-02, 只处理 2008年8月2日后的文件。

xxcopy "E:\Work" "F:\Work" / s /k /h /bi /db 2008-09-09, 只处 理2008年9月9日以前的文件。

xxcopy "E:\Work" "F.\Work" /s /k /h /bi /da:2008-08-02 / db·2008-09-09, 只处理2008年8月2 日和2008年9月9日之间的文件。

#### (3)批量移动相应文件

xxcopy "£:\Work" "F:\Work" /in\*.txt /in\*.bmp /s /k /h /bi /rc / yy 表示把txt和bmp文件移动到目标文 件夹中。其中/rc参数表示当成功拷贝 后,删除掉源文件。

#### (4)只删除指定大小大文件

xxcopy D:\\*.\* /s /h /yy / sz:500MB- /rs 则可以将D盘上所有大 于500MB的文件直接删除掉,其余以此 类推。

#### 小提示

★在这里要说明的是,5Z还有更多参数 它 可以更好地控制大文件:

/SZ:<n>-<m>: 处理处于r字节和m字节

之间的大文件. /SZ:<n>-:

处理等于或大于n字节的大

处理正好等于n字节的大文

文件; /SZ:-<m> :

外理等于或八千四字节的 大文件:

/57:<n>

★编寫一个批处理,如move500 bat,内容

如下:xxcopy D:\\*.\* E:\b:g500 /s /h /yy / sz.300MB- 执行以上命令后会将D盘上所 有大于500MB的文件移到E\big500文件夹 下, 完成后进入E\big500文件夹, 如果发现 没有太大作用 可以将它们删除掉。

#### 批量删除 压缩包中的指定文件

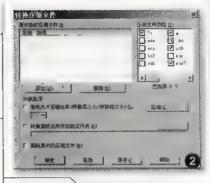
有时我们想批量删除掉压缩包中 的指定文件,如tmp、bck等垃圾文件。 但是一个一个打开删除是不现实的, 只要一个批处理命令就可以了。不过, 由于要调用相应的程序,所以我们假设 WinRAR安装文件夹是:C:\Program Files\WinRAR。进入此文件夹、将 其中所有的文件(夹)全部拷贝到C:\ Windows\system32文件夹下。

接着,打开"记事本",输入如下代码, FOR /r %%v IN (\*.rar) DO rar d "%%v" ".tmp \*.bck -r

再将其保存为一文件如Delrarfile. cmd。之后将其放到一文件夹下,双击 之,可以出现一个DOS窗口,完成后,你 会发现这些RAR包中的tmp、bck等文 件都没有了。

#### 批量转换压缩包格式

是不是在硬盘上有很多不同类型 的压缩文件, 很想把它们转换成RAR或 ZIP格式?借助WinRAR中的批量转换 功能就可以轻松实现。选择"工具→转换 压缩文件"命令,在打开的窗口中"压缩 文件类型"中选择欲转换的压缩文件,如 7z. zip等(见图2)。再单击"添加"按钮, 在打开的窗口中选择一个文件夹,此时 此文件夹下所有类型的压缩包文件就会 被WinRAR自动搜索到,单击下方的"确 定"按钮即可转换。



★单击"压缩"按钮可以在打开的窗口中对压 结格式和选项进行设置,如可选择把转换后 的压缩类型是RAR或是ZIP,也可以设置压缩 率和分卷压缩,同时也可以设置其他一些参

★在转换时 WinRAR会先把原压缩包中的 文件解压出来,然后再重新压缩。所以大家一 定要保证硬盘上有足够的空间。

#### 批量文件刻录资源

用Nero刻录文件时不必按部就班, 我们可以批量添加/刻录指定文件,也可 以批量刻录多张光盘。

#### (1)Nero中快速加入特定文件

启动Nero.新建一个刻录方案。然 后用鼠标在右边的"文件浏览器"窗口中 找到欲刻录的文件所在文件夹,再用鼠 标右键把它拖放到左边光盘窗口中,松 开鼠标Nero则会弹出"过滤文件"窗口, 在"包括下列类型的文件"项下输入欲刻 录的文件类型,如\*.txt;\*.bmp;\*rar即可 快速把扩展名为bmp、txt和rar的文件 快速添加到左边光盘窗口中(见图3)。当 然,如果你想排除特定文件,只要选中 "排除下列类型的文件"单选按钮,然后 再在其中输入文件通配符即可。 只是大 家要注意的是,不同类型的文件通配符 以分号分隔。



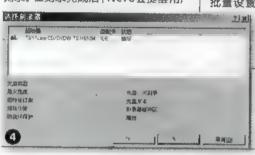
#### (2)制作批量刻录机

现在有很多人都已经拥有了刻录 机,如果我们想批量刻录光盘,则可以 把别人的刻录机也安装到机器上(包括 外置的刻录机),然后照下面的操作来完

#### 一道终身受益的测试题

http://www.uI48.net/article\_u553.html

成批量刻录 启动Nero,新建一个刻录 方案。用鼠标在右边的"文件浏览器"窗 口中找到欲刻录的文件,用鼠标把它们 拖放到左边光盘窗口中, 鼠标会变成+ 号后松开鼠标把刻录的文件加入到光盘 中, 接着把购买回来的DVD-R或DVD-RW放入刻录光盘中, 再点下工具栏上 的"刻录"按钮,我们可以单击"刻录份 数"后的文本框,在其中输入相应的数 值。同时,注意勾选"使用多刻录机"管 选框,再单击"写入"按钮。此时,Nero会 弹出一个"选择刻录机"窗口(见图4)。 在此窗口中配合Ctrl和Shift键选择多台 刻录机,按下"确定"按钮即可进行批置 刻录。在刻录完成后, Nero会提醒用户



#### 小提示

这是一个非常好的同时刻录多张光盘的方法 尤其在时间较紧,而大家又有多台刻景机时正好派上用 场。以后有一张好量,多个朋友想要时,我就有办法了:)不过,在刻录前还请注意以下几点:

★在拖放文件时一定先要估算一下你的空间,否则会造成刻录空间不够的情况。不过,在刻录窗口下会 出现进度条,会告诉你有没有超过空间,超过部分以红色来思示。

- ★当然,这种方法理论上可以刻录多张光盘,但一般情况下大家只用它来进行少量刻录。如果要批量 刻录,可以把我们刻录的盘作为母盘,然后采用工厂压模的方法来批量生产。
- ★刻录完成后 系统会告诉用户已经成功刻录,而且程序会自动退出DVD R或DVD-RW 注意大家不 要手动出盘,否则可能会造成刻录不成功!

插入光盘继续刻录.

#### 批量修改文件属性

有时需要对文件属性进行设置,我 们可以在Total Commander中选中文 件或文件夹后,选择"文件"菜单下"更改 文件属性/日期"命令。在这里,我们可以 批量设置文件的属性和时间。如,可以

> Jall 选中"包括子文件夹"和"更改 日期/时间",还可以使用相应 的插件进行设置。

#### 小提示

★Windows的"资源管理器"只能 够批量更改文件属性,但无法批量 更改文件日期。

★勾选"包含子文件夹"则可以连制

子文件夹下的所有文件都处理,非常方便。

#### 批量复制指定文件

先在左边窗口中选中欲复制的文件 (夹), 按下F5键, 在打开的复制文件窗口 中的"只能是该类型文件"下输入欲复制 的文件类型通配符,如\*.txt;\*.bmp;\*.rar 等(见图5)。单击"确定"按钮后,即可把 选中文件夹中的所有扩展名为txt, bmp 和rar的文件复制到目标文件夹中了



## 多媒体瞬间大挪移

本章适用人群

经常导入导出数码相片,数码影像用

本實強度系數

需要掌握一些 常用软件。最高 难度为5.

数字时代已经来临,我们的机器量一定保存了很多的图片/音乐/视频,不过 它们格式不尽相同,给我们的管理带来了不便。同时,现在的便携式设备很 多,而它们所支持的核式往往只有几种。我们只有将机器上的图片/音乐/视 類批量转換为相应的格式、才能够让我们更好地使用。

#### 批量图片结构

使用图形界面的软件来转换是 很方便,但是这样处理起来有时往 往会因为执行问题而影响系统。现 在, 我给大家一个通过脚本来批量转 换的办法,既有效还省系统资源:先 从http://121.10.173.244/down/ XnView-win-full.zip处下载最新版 本的XnView,下载时一定要下载完全 版,其中会带上nconvert工具,如果 是zip文件,则将其中所有文件解压到 C:\program files\xnview文件来下, 如 果是安装版本,也安装到此文件夹中。 接下来编写一个批处理命令文件, 里面 写上如下语句

@echo off

set converter="C.\program files\ xnview\nconvert.exe'

set oriformat=bmb set outformat=jpeq for /r %%f in (\*.%orlformat%) do %converter% -out %outformat% truecolors %%f

接下来,将此保存为batchcon, bat文件,以后只要将此文件拷贝到一 文件夹下, 双击此文件, 即可将其下的 所有bmp文件(包括子文件夹下)转换 为jpg格式。如果你想将其他格式的 图片进行转换, 只要修改oriformat 和outformat后的参数即可,如将 oriformat后的bmp修改为tif, 将 outformat后的參数换为ipeg.则可以 将一文件夹下所有bmp文件转换为ipa 格式了。

#### 批量音乐转换

音乐转换的软件有很多,我向大家 推荐CDex,因为它免费,还可以外挂编 码器。

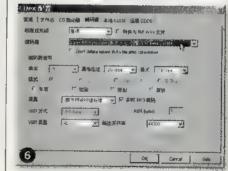
#### 第一步:下载/汉化:CDex

从http://cdexos.sourceforge.

net/?q=download处下载并安装 CDex,同时下载语言包,将其放到其 安装文件夹下的lang子文件夹中。之 后, 启动CDex, 选择"Options→Select Language→S-Chinese"("选项→选择 语言一中文")即切换到中文界面。

#### 第二步:设置编码器

按F4键打开设置对话框,单击"编码 器"标签,在"编码器"下拉列表框中选择相 应的编码器,默认是Lame MP3(见图6)。 在下方还可以设置相应编码器的参数。



#### 中国男足出路: 送到少林或者下乡支农 http://www.u.48 ne.zart.c.e. 1558 htm.

#### 小提示

这里可以设置MP3的码率 码率越低则转 海后的WMA文件越小, 相应的音质也会有

#### 第三步:批量转换

选择"转换→重新编码已压缩的音 颇文件"命令。在打开窗口中单击"目录" 旁"..."按钮,选择源文件夹。同时勾选下 方"在子文件实中奇找"复选框。在出现 的文件列表中,配合Ctrl、Shift键选中 欲转换的文件(见图7),最后单击"转换" 按钮即可把这些音乐批量处理。

和存储成本的下降,现在很多人的机器 里都保存了很多从网上下载的视频、同 时,现在MP3、MP4争相降价,如果我 们能够将录制下来的视频放到MP3或 MP4中,随时欣赏,那倒是不错的主意。 借助于一个万能的转换工具---Xilisoft Video Converter, 我们就可以将这些 视频转为自己移动设备所支持的格式。 因为它支持的格式很多, 所以用它是最 合适的。

#### 第一步:添加转换文件



#### 批量视频转换

随着计算能力的增强、带宽的增加

打开Xilisoft Video Converter 后,单击Add按钮,然后在打开的窗口 中添加文件,要注歉的是,我们可以按

Ctr!或Shift键多选文件,从而可以批 量转换。要注意的是,Xilisoft Video Converter支持大部分的视频、音频 格式。包括传统的和新出现的都能支 特。

#### 第二步:设置输出格式

单击下方的Profile可以设置转换 后的文件格式。可以看到Xnisoft Video Converter支持很多的格式输出。包 括手机常支持的3qp、苹果电视、苹果 iPhone, iPod, 微软Zune, SONY PS3, PSP等格式,这些全是智能手机或移动设 备支持的格式。

#### 第三步:设置转换文件夹

在Destination下方可以单击 Browse来设置转换后的文件夹,也可以 单击Open按钮来打开此文件夹。

#### 第四步:实现转换

,单击窗口右上角的Encode即可开 始转换,转换后的文件将保存在我们设 置好的文件夹中。

#### 第五步:拷贝视频

接下来,只要把智能手机或移动设 备接到电脑上,把视频拷贝上去即可。 现在存储容量很大很便宜,可以放下很 多视频。

## 办公OA自动化

本章适用人群

白领用户、学生, 经常处理各种文档

本宣雅度系数

掌握办公软件 高难度为5.

毫无疑问,办公无纸化一定是一个趋势。不过,文件格式众多,给我们的使 **那带来了不便。如果我们能够在文件之间实现批量转换,统一为自己最熟悉** 和嘉骥的核式,对于提升我们办公效率一定大有裨益。我们不必另外找软 件, 只要用好MS Office 2003和WPS Office 2003就可以做到。

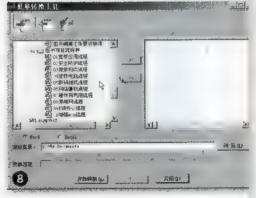
#### DOC文件与HTML、TXT、 XMI 等文件的批量转换

DOC文件与HTML、TXT、XML等 文件的批量转换,利用Word 2003中 的"转换向导"就可以完成。将需要转 换的DOC文件或者HTML、TXT、XML 等文件放置于同一个文件夹之中,打开 Word 2003,在"文件"菜单上,单击"新 建",在"新建文件"任务窗格中,单击"模 板"下的"本机上的模板",在弹出的"模 板"对话框中单击单击"其他文件"选项 卡,双击"转换向导"启用"转换向导";单 击"下一步"按钮选择转换方式,在这儿 我们可以选择"将其他文件格式转换为 Word文件格式"也可选择"将Word文件

格式转换为其他文件格式",其中也包括 Word文件格式各版本之间的转换,接着 单击"下一步"按钮选择"源文件夹"与"目 标文件夹":再单击"下一步"选择需要转 换的文件,在"可用文件"框中列出了该文 件夹中的所有文件,双击需要转换的文 件,该文件就被添加到"转换文件"框,也 可选择"全选"将所有文件添加到"转换 文件"框,再次单击"下一步"就完成了文 件的批量转换。

金山文字、金山表格的文件 与MS Word、MS Excel文 件的批量转换

在金山的WPS Offic中有一个工具 可以实现金山文件与微软文件的批量 转换,但这个工具并没有包含在最新版 的WPS 2007中, 而是在WPS Office



COM

9

#### 中国22大著名股票软件优劣的专业点评

http://soft bolas.com/mian, an/chaogu/17.404359330.htm

2003中。因此,我们必须下载并安装 WPS Office 2003,然后选择"开始→ 所有程序→WPS Office 2003→批量转 换工具"运行批量转换工具(见图8),左

上角的第一个按钮选择将微软文件转换 为金山文件,第二个按钮选择将金山文 件转换为微软文件,我们只要把待转换 源文件所在的目录添加到右边的文本框 中,然后选择待转换源文件的文格式(包括Word和Excel的两种文件格式),并选择文件"存放目录"单击"开始转换"文件批量转换任务。

错误页面",此时所有的无效链接将会

## 网络操作"全民超人"

本章适用人群

每日上网时 间较长 的网友 本章难度系数 需要熟练掌握 各类网络软件。

最高难度为5.

网络社会, 效率第一。我们必须掌握一些批量的操作技巧, 这样会使我们更好地在网络社会中生存和工作。

#### Maxthon批量收藏链接

有时在打开一个网页上看到很多的链接,想把这些保存起来。一个一个点击再选择将它们保存到收藏夹显然不是我们的风格。因为,如果这样做,一旦链接较多,则太消耗时间。事实上,通过Maxthon我们就可以批量地收藏链接。

#### 第一步:设置拖放动作

启动Maxthon后单击"工具一做游设置中心",在打开窗口中的左侧窗格中单击"鼠标控制",再在右侧窗口中选中"启用超级拖放"和"拖放打开选定文本中的所有链接"。单击"应用"按钮,再单击"关闭"按钮。

#### 第二步:批量打开链接

接下来,用鼠标选中欲保存的链接 区域,然后将它们向右拖放,此时这些 被选中的所有链接都在新鑽口中打开 了。接下来,选中第一个欲收藏的网页 标签,右击之,选择"关闭其他标签→关 闭左侧的页面"(见图9),此时只剩下我 们要的网站了。

#### 第三步:批量保存链接

接着单击"快捷组→将当前所有窗口存为快捷组",再给它取个名字。以后,要打开收藏的网站,只要选择"快捷组"下相应的项目,其下的所有链接将会打开。右击之, 再单击相应项目也可以直接打开该网站。

#### 批量关闭无效的链接

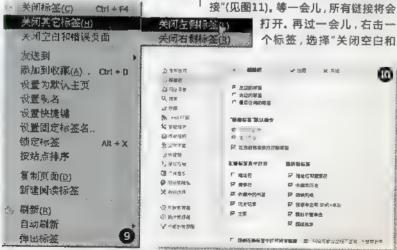
平时在收藏夹中收藏了很多的网址,时间一长,有些就会失效,但手工清理又太麻烦。事实上,巧用Maxthon的关闭功能就可以清理这些无效链接。

#### 第一步:设置最大标签数

首先打开Maxthon,然后选择"工 貫→做游设置中心",在打开窗口中的左 侧窗格中单击"标签栏",再在最下方的 "最大打开标签数"后面输入一个较大的 值,如1000(见图10)。单击"应用"按钮, 再单击"关闭"按钮。

#### 第二步:打开/整理所有链接

接下来,单击"收藏"菜单,然后指向某个类别,右击,选择"打开全部链接"(见图11)。等一会儿,所有链接将会



#### ø 添加製收獲(A)... CH + 0 添加所有标签到收帐(T)... 整理收账(M)... 更多操作(0) 辩接 COD CNET Internationa Media 打开全都链接 觸釋 " 4 網臘 转换为群组 按字母顺序排列 按访 可次数排列 手机娱乐 经典网站 统考围地 息 从来岛出发:征服高清详细评测全攻略 ... 6 广告模式与时候进 网络视频广告大行... 型 如意家具网即将发力推广,大量职位空缺

#### 第三步:批量保存所有链接

最后单击"快速组→将当前所有窗口存为快捷组",再给它取个名字。以后,要打开整理后的网站,只要选择"快捷组"下相应的相应项目,其下的所有链接将会打开。而右击之,则可以逐一单击打开其下链接。

#### Maxthon批量处理下载

Maxthon是非常流行的浏览器,但是其中的下载功能却很弱。不过,这已经成为了历史,巧妙地设置好,我们也可以用它来批量高速下载。

#### 第一步:设置默认下载

启动Maxthon2,然后选择"工具一做游设置中心",单击"文件下载"项,在"下载管理器设置"下选中"做游下载"。再单击其右侧的"设置"链接,在打开窗口中单击"连接设置"标签,再取

#### 网络管理员眼中的5款优秀远程控制软件 http://soft.holga.com/ruanuan/guan\_/161329208518 html

.

消"速度"下方的"禁用P2P(需要重新启动下载器)"项(见图12)。接下来,一定要单击"应用"按钮保存设置。最后关闭Maxthon并重新启动之。

常祝!脏镜设置 连接设置 默认任务属性 ] 代理

做游下载设置

国过等特时间

□ 観点(常有)を約

量多同时进行的任务数

广全局最大链接数限制

反 整体下型速度喷射

厂 整体上传速度限制

核复數认设置

Ø

厂 製用P2P (需要重新启动 扩射器 当然,Maxthon下载的设置很多,如下载缓存大小、是否监视剪贴板、默认保存路径、默认线程数、最大任务数,以及

0.98003

(1.9991

(1-10)

(1 -999)

(1.2048)

(1-2048)

应用

2041

確い

WR/c

KB/w

聖角

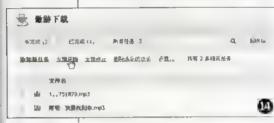
代理等常规 选项也可以在 设置对话框 中进行设置。 巧妙地利用, 可以会有四两 拨干斤之效。

#### 小提示

如果你感觉GreenBrower中的搜索太多 可以打开GreenBrowser安装文件夹下User子文件夹中的SearchEngine.ini文件,然后作相应的则减即可。

#### 批量附件处理 (用最新的Foxmail)

随着收发信件的增多,软件的启动 速度大不如前。手动一一删除无用的邮件太过麻烦,有时也会误删一些邮件。



#### 第二步:设置下载参数

选择"工具一傲游设置中心",单击"傲游下就"右侧的"设置"链接,再单击"常规;监视设置"标签,选中其下的"浏览器退出后继续下载"(见图13),再单击"默认任务属性",选择"任务开始"为"手动"。

#### GreenBrowser 批量打开搜索引擎

现在的搜索引擎已经走向垂直化, 因此很多时候我们有可能需要批量打开 几个搜索引擎来搜索资源。有率的是, GreenBrowser为我们提供了这样的 功能 右击GB工具栏,选中"搜索栏",单

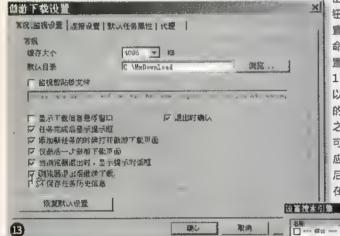
现在将附件删除掉,只留下信件,便于 查找,非常有用。邮件中最难管理的就 是附件,因为它总会占用太多的磁盘空 间。大家只要下载Foxmail 6.5版(现在 仍为beta版),安装之即可进行附件的 批量管理。

选择"工具→附件管理"命令,只要选中某个邮箱,其下包含有附件的邮件,包括包含的附件、所在邮件、大小、发件人、发件日期都会显示出来,我们可以选中多个附件,单击下方的"删除附件"将它们删除掉而只留下信件内容。

另外,我们也可以在上方搜索相关附件的内容,完全支持中文。也可以打开附件、转发附件。要注意的是,"发件箱"、"垃圾邮件箱"和"废件箱"是不支持附件管理的。

#### 下载快捷操作

众所周知,下载行为在网上已经占

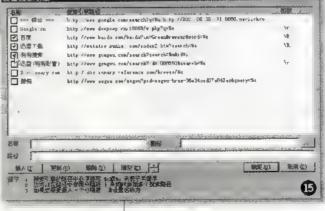


#### 第三步:添加下载链接

之后,在Maxthon中单击相应的下载链接,即可将其保存到下载列表中。

#### 第四步:开始批量高速下载

如果想批量下载了,只要选择"工具 →做游下载",单击"全部开始"链接即可 (见图14),就算退出Maxthon,它也会 在后台帮我们批量高速下载的。 输入关键字, 再单击搜索栏 最后的"查找" 按钮,即可打 开多个搜索引 擎进行搜索。



#### 10个小方法锻炼你的大脑

hatp /blog.sina.com/cn/s/blog\_468\_eba301009z4t html

据了半壁江山。如何能够做到高速下 载。迅雷已经给出了答案。但是,很多人 有可能并不知道怎样去批量下载东西。 找到方法比解决问题更重要、有效,我 下面就给出一些实用的办法。

#### 一般的下载

一般的下载指的是传统的下载,主 要是http和ftp方式。对于此类的资源。 我们可以用下面的方法来批量下载。

#### (1)右击法

在浏览资料时,我们可以右击网页 的空白处,选择"使用迅雷下载全部链 接"命令来调用迅震,而自这样的调用。 都是"批量的"。

#### 小提示

如果发现菜单不见了。在确认已经正确安装 迅雷后,在迅雷5中选择"工具一浏览器支持 →迅雷作为IE默认下载工具"命令可修复。

#### (2)复制法

MW (E.o.

道 连接

C MAUER

任务数の原性

选择"工具一选项", 单击"监视"标 签, 然后选中所有的选项(见图16), 如果

[19] 植我选项用来诗歌活像与解放覆章寺的相关功能

Rollsed

17 植物物种类型

板,这时迅雷将会提示我们批量下载。

(3)通配符法

如果发现网上有很多下载资源的地 址非常有规律,如很多的歌曲、视频、图 片等,而且它的地址是类似于:http:// download.server.com,cn/mp301. mp3.http://download.server.com. cn/mp302.mp3.http://download. server com.cn/mp303.mp3 ... http://download.server.com.cn/ mp3098.mp3等。则可以使用迅雷本身 的通配符批量下载法来实现批量下载。

单击"文件一新建批量任务"。 然后在弹出对话框中的地址栏中墙 A:http://download.server.com.cn/ mp3(\*).mp3,选择:从1到98,通配符的 长度为:2。

#### 小提示

其中的\*由于可以代替数字或字符, 所以我们 便称其为通配符。

#### (4)从迅雷搏客下载

迅雷博客是资源博客,因此其展现 形式也一定是资源的集合。资源是以专

> 超 辑的形式来进 行逻辑上的 组织, 同时以 标签(关键字) 的方式来进行 检索和归类, 我们可以登录 http://www gougou. com,然后单 击"全集", 或者 干脆直接登录 http://blog. gougou. com,再在其 中输入关键 字。然后可以

**P** 监视调整板值 ASSET 指揮では基準 (為) 8所/日世 度视文件类型 1 NO THE ANI MAKE AND HEAVY INTEREST TOPING HEAVY IN IT WITH THE WHITE HEAVY HEAVY THE THE WHITE HEAVY HEAVY THE WHITE HEAVY HEAVY THE WHITE HEAVY HEAVY THE WHITE HEAVY HEAVY HEAVY THE WHITE HEAVY HEAVY HEAVY HEAVY THE WHITE HEAVY HE BT/SED NE 17 智度阿斯分析(8) EMJe/美田设置 **(2)** 研究起来 (子) 下型完全 还是默(A 世景(Q) 16 取消© 我们在网页上看到很多下载地址。如

区。在Raid和说明体文件土基示下數數標的 以為物的核查组為基礎物數以的下數工具的

http://mp3 server.com.cn/大中 国.mp3

http://mp3.server.com.cn/最近 比较烦.mp3

http://mp3.server.com.cn/海 浪.mp3

http://mp3.server.com.cn/大 海.mp3

我们可以尝试着将它们直接选中, 然后按下Ctrl+C键将地址复制到剪贴 找到相应的博客,在其中选中相应的歌 曲, 再单击"下载资源"按钮即可。

#### BT/eMule 批量下载

这是两个比较特殊的下载,有相同 之处,但又有不同的地方。在考虑其批量 下载时,要注意以下的方法。

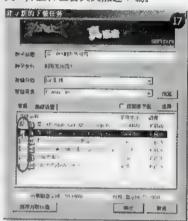
#### (1)注意特定下载类型

狗狗搜索是下载引擎,在上面我们 可以很方便地找到BT和电螺资源,而且

它也支持批量下载。打开http://www. gougou.com,然后选中BT或"电源"。 再输入相应的关键字 讲行搜索。

#### (2)下载前注意选择批量选择(BT)

当我们用迅雷来下载8T资源时,会 弹出一个窗口来让我们选择欲下载资 源,这时我们可以批量选择欲下载的文 件(见图17, 当然也可以批盟取消无关的 文件),这样也会大大加速下载。

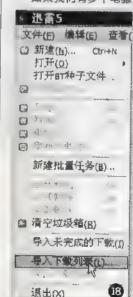


#### (3)下载前注意选择批量选择 (eMule)

当我们在迅雷狗狗上搜索eMule资 源时,我们还可以批量选定自己想要的 (当然也可以批量取消自己不想要的资 源),做到"以人为本"式的下载。

#### (4)导入链接法-eMule

如果我们有多个电骤资源要下载,



可以将它们 保存为ist文 件,里面只 有以ed2k开 头的地址。 然后选择 "文件→导入 下载列表" 命令(见图 18),在打开 的窗口中找 到相应的Ist 文件。

## 软件批量安装

#### 本童适用人能

软件狂人,经常安装各种软件的用户

#### 本實殊度系数

需要一定脚本知识。最高难

机器经常容易崩溃,这样就会使得重新安装程序变成了一件痛苦的事情。 因为重装系统不仅需要重新安装驱动,而且软件的安装是一个麻烦事,因为 多数人对此并不是非常专业,加上现在软件中夹带的不安全资源太多,所以 这对于我们也增加了一份危险。不过,现在我可以给你一些解决方案。可以 保证做到批量、安全地下戴和安装软件。

#### 批量安装软件

巧妙地利用软件的自动安装(silent install)参数,我们也可以快速地批量安 装软件。比如,我们可以下载下列软件:

迅雷5:http://www.xunlei.com Web迅雷.http://www.xunlei com

Firefox:http://www.mozilla. com/en-US/firefox/

WinRAR:http://www.winrar. com.cn/download.htm

接着, 将下载下来的软件程序名改 名, 以便日后的更新

迅震5:

thunder exe

Web讯雷.

webxl.exe

Firefox:

ff exe

WinRAR: winrar exe

然后再编写一个安装脚本, 名为 softinst.cmd的批处理文件,将它和下载 后的软件放在同一文件夹下,内容如下

> thunder exe /verys lent wehyleve /S ff.exe /S wintar exe /S

只要双击softinst.cmd即可快速安 装这些常用的网吧软件。一旦这些软件 升级,只要到指定的网站上下载,并将下 载后的文件名作相应更改, 覆盖日版本 即可保证双击softinst.cmd立即批量安 装巖新版本。

#### 用迅雷软件助手来安装

迅雷软件助手是迅雷公司为了网民 更快、更安全地安装软件而开发的工 具,利用它,可以快速、安全、批量下载/ 安装软件。

#### (1)流行软件一键安装

单击"软件安装"标签。单击"必备软

件"项, 选中欲下载的软件, 单击"一键下 载"按钮即可下载。

#### (2)批量下载/安装更多软件

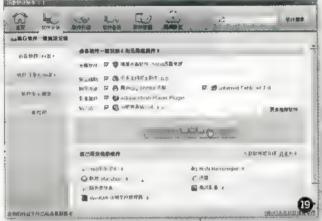
当然,大家也可以单击窗口左侧的 "软件目录"项(见图19),选中多个软件 进行批爵下载/安装。

花的时间可就多了,特别是,如果你是到 别人家里装系统,那不知道要喝掉多少杯 饮料了! 因为要花掉很多时间进行下载。

所以, 最好是平时将补丁文件收集好。 放在U盘,或者也刻录到光盘里。但是补丁 数量太多,逐个安装是件繁琐的事情,因 此,借助360安全卫士来帮忙是毁好不过了。

> 360安全卫士有 个"系统修复漏 洞"的功能、能从 指定的文件夹或 者微软网站自动 下载补丁,并进 行批量安装。 将收集好的 补丁放到360 安全卫士指 定的文件夹: C:\Program Files\360safe\

所以我们



#### (3)去迅雷狗狗的软件频道

打开http://soft.gougou.com, 再单 击"装机必备"之后可以选中相应的软件。 萬单击"洗中下载"按钮即可批量下载。

#### (4)在迅雷5中下载

在安装完新版迅雷后,在左侧窗格 会出现一个"装机必备软件"项。选中欲 下载的软件(可以多选),单击下方的"下 载选中软件"按钮即可下载。

#### (5)在迅雷的ruanjian.xunlei. com 勞录雷友后就可以了

打开浏览器, 登录http://pinqjia. xunlei.com/favorlist\_guide.html。再 在下方单击"立即登录 查看列表"按钮, 输入雷友账号和密码。在其中单击"批量 下载"即可批量下载。

#### 实例:

#### 巧用360安全卫士批量安装补丁

重装windows系统之后, 首要的 事情就是安装系统补丁了, 如果是利用 windows的自动更新来安装补丁的话。

hotfix,然后运行360安全卫士,软件会提 示你有补了没有安装,就可以按照提示批 量安装补丁了(见图20)。



#### 小提示:

#### 以前下载的补丁在哪里?

如果你使用系统自带的"Windows更新程 序"更新过系统,那么会在系统目录的"C:\ WINDOWS\"看到很多以"\$NtUn nstall"开头的 文件夹。进入其中就可以看到补丁安装文件。



## 我就CFan。

## 挑战之星

- 蒜 5

#### 要想副转正? 显出来瞅瞅!

有两个显示器的朋友应该有不少是做双屏幕扩展的,不过副屏总是"很低档"的表现,玩个游戏,或是看个电影总是不能全屏,严重的时候连窗口模式上显示不出来。除了NV DIA和ATI高端显卡9h,在一些只有板载显卡的低端笔记本上,遇到这个问题你是如何解决的呢?

要求 不管是游戏和电影播放两部分,都要在副屏上全屏实现,与此同时在主屏上,你还可以随时进行其他操作。

点评 副转正可不是容易的事哦,动点、胸筋吧

## 聽 10

#### 题目2:

题目1:

#### 挑战企鹅警卫

为QQ站岗的是企鹅,它能保护你的QQ聊天记录不被未经允许的人看到,不过网上出现了很多软件能绕过密码,你的隐私没有了!不过好在,你可以为本地聊天记录增加密码。这样就保险了!不过这真的就保险了?

要求 破解QQ中已经加密的本地 聊天记录。要支持最新版的QQ。

点评,这是一道看着很难,其实 很简单的"小翻"。



#### 题目3:

#### OH, My Baby你在哪里?

QQ上的联系人N多,新版本的搜索形式又变了,QK,现在问题来了,如此多的联系人,又有N多的分组。现在问题来了,你如何确定一个联系人所在的分组呢?

要求·要求在QQ的最新版本里实现。

点评 这可是困扰了我一段时间的难题,结果在一次选题会上。被小编柳絮飞和杨过的两个巧妙方法就轻松解决掉了。尤其是柳絮飞的方法更是"高档"。你能解决这题吗?

## Word文字排排站

这是2008年12期的题目。要求把Word文档中序号混乱的标题和标题下文字按顺序排列好,而且这序号是文本格式的。笔者经过摸索,发现只要利用Word中的两个功能就能很好地解决这个问题。

方法一:使用大纲视图中的功能重新组织文档,快速调整文字的排列顺序。

首先打开帶调整的Word文档,选择"视图→大纲视图"菜单项,使文档由"普通视图"模式切换到"大纲视图"模式。然后将光标定位到需要调整的标题中,单击"大纲视图"工具样的"提升到标题1"命令按钮(见图1),把序号所在标题由"正方文本"提升到"标

题1"样式。接着依次重复以上步骤,将所有要排序的文本格式的标题都提升到"标题1"样式。然后在大纲 I 具样的"显示级别"下拉列表中选择"显示级别1"选项(见图2),文档就会只显示出我们已经设置为"标题1"的所有序号标题,其他文字就被隐藏起来了。整个文档界面变得非常简洁,方便我们进行以下的操作。这时,我们就可以通过大纲工具样中的"上移"和"下移"按钮,将标题移动到需要的位置上(该标题的小标题和从属文本将同时移动)。但注意要先把光标定位到

## 游戏。游戏。你别动

Physical Street

这是2008年09期的题目,要求禁止所有游戏运行。我对游戏是个外行,不过,经过搜索,发现了一些禁止游戏的方法。我们在11期已经给出了一些解决方案,现在又出现了更多的解决方法。

我将游戏分为两人类。一类是必须从本地硬盘启动程序,游戏才能运行的本地游戏,例如QQ游戏、单机板游戏等。另一类是各种网络游戏和一些网页中的Fash小游戏。现在我就按照这个分类来讲述禁止游戏运行的方法。

#### 1.换个思路, 斩断"本地游戏"

以游戏就是程序的思路去看, 你就会发现, 其实只要用那些禁用本地程序的方法就能让游戏都无法运行。

#### () 传统招术三板羚

用一些流传已久的"古老"技巧,游戏们就能纷纷下马…

组策略法 在"运行"框中输入gpedit.msc,然后在"用户配置→管理模板 +系统"中的"不要运行指定的Windows应用程序"下把QQGame exe等游戏主程序添加进夫即可。

注册表法:在{HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft \Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer下,新建一个DWORD值Disa lowRun,修改其值为1。然后在{HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Policies\Explorer下新建Disa lowRun顶,在其下新建一个字符串值。第一个字符串值的名称为1,数值数据为你所要禁止的程序的全称如QQGame exe,依次建立名称为2、3等顺序往下排列的字符串值,数值数据分别为你所要禁止的游戏程序的主程序文件名全称即可。

NTFS权限法 将游戏安装在NTFS分区, 右击游戏主程序, 比如QQGame exe, 选择"属性", 在"安全"标签下, 将文件访问权限设置为"拒绝"即可。

#### ②杀软也能玩花样

杀毒软件通常提供了限制程序的 功能,也可以用来限制本地游戏的运 行。

比如KV2008, 在程序界面中单击 "工具"按钮, 选择"设置"命令, 单 击左侧窗格的"黑白名单管理"项, 点 击"修改"按钮, 在弹出的"修改黑白 名单"对话中, 将"白名单"中的游戏 程序通过"转到黑名单", 将程序转到 黑名单(见图1)。

#### ③ "病毒" 都能來帮忙

映像劫持是当前许多病毒制造者 使用的一种手法,其原理就是当我们

50	阿亞	属任英國	-	> 4m
azwe era	C (WINDOWS)systemCPLacovic eve	完全间接		
ACDSeeS.eve	C: Program / SestACL: System (ACD See) S.D.	気全値径		
ACDSeal*FulderSho.	C (WTNEX2WS)(Installer) (505/80005-AAYR-4	瓦全價任		
MAKE MAN LIKE	C:\Program Files\CanoniEggs PhotoProf\0).	<b>完全信任</b>		in an annual and
agronere	C:\withOrows\u00f3aretalias\{90110804-4000-21	完生信任		<b>阿斯斯贝文特</b>
Culcions:	CHWINGOWS) system (2) calc. one	完全信任		
O FTRANSER	EG.SWATEC) NASHAY (SWEEL SOCKWAY) ID	完全信任		W. W. LIDTING
Chairmagn. (cord	Criwingtowichsystem.http://doi.org/10.1001	英生信任		
Liberrograva	CI/WMDOWS/3/slen32/deepigr.ove	元全项任		
Bred est	CI\WINDOWS\ryslem32\cmd.euq	完全信任		p- Mps
DelDev.nut	Criw@OOWS\nyetenDilyCanunLi chind aller	完全信任		
TOS SPILETE	Cil/Yingram Ment/Microsoft Office/OFFICE 1	定土信任		
DWID: EX	EjlProgram Filest/Common Filest/Microsoft Sh.	死全價性		
DAN LEGEL BALLAND	C: Program Phril Common Plus (Microsoft Sh.	完全值任		
d-dag ion	C/(WP4DOWS),tystem32(clothag, ene	死生信任		
EFCNED+32.Ent	C/(Program Flos)Common Flos(Microsoft Sh.	元全间性		
anutrotil evo	C:(WINDOWS),system02(eutre-lit is a	完正信任		
Paracet save sil	CARried to Big Main I B. T. Alleycock 14	五十伊林	20	(i

使用的 种手法,其原理就是当我们 ▲可以给杀毒软件设置密码 这就可以防止别人修改



所需移动的标题中。另外,还可以用鼠标拖曳分级显示符号来移动标题。首先将鼠标指针放到标题左边的分级显示符号上,指针会变成双箭头的样子,按下鼠标左键不放,把标题移动到目的地后放开 鼠标左键,也就完成了对标题的移动操作。

最后,还有一个小问题,当我们把全部标题排好序后,切换到"普通视图"时,你会发现,标题和从属文字的格式已经变得不一样了,而排序前是一样的。如果你要把它们的格式变成一样的,也非常简单,在"大纲视图"模式下,将所有序号的标题降级为"正文文本"就可以了。重新切换模式后,你会发现,文字跟刚打开时一样,格式没有变化,只不过顺序调整好而已。

方法一: 利用Word中的"剪切"功能来实现为文字排序的目的。

首先打开文档,按照序号的顺序,找到第一块文字(包括小标题和从属文本),用鼠标选定它后单击右键,选择"剪切"命令把第一块文字剪切到剪贴板上。然后重复以上步骤,按顺序把要排序的文字一块一块剪切到剪贴板上。Word2003中的剪贴板最多可以存放24个粘贴。

当剪贴板满了以后, 新建 个空白文档, 选择 "编辑 ·剪贴板", 打 开剪贴板浏览窗口, 依次把剪贴板上的文字粘贴到新文档中。轮番 进行以上操作, 直至把日文档中的文字按顺序粘贴在新文档中, 我 们的文字排序工作也就完成了。

以上方法在Word2003和Word2007上都测试通过。



小特点评:方法二虽然是比较麻烦的方法,但在 没有其他工具的情况下,也不失为一种较好的解 决方法。作者的两种方法手动操作还是较多,有 没有更好的自动解决方案呢?

启动正常程序时,利用注册表中的设置进行重定向,把启动路径指向病毒程序,从而达到隐蔽启动病毒程序的目的。我们也可以利用这一原理来禁止游戏程序。

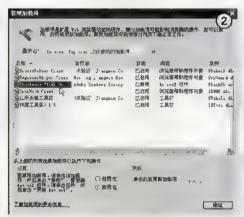
打开注册表编辑器。定位到[HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Image File Execution Options], 以要禁止的游戏主程序全称为名(如QQgame exe),新建项。在此项下新建"字符串值"键值,名即为Debugger。将其值设置为一个不存在的程序的路径(如C\W NDOWS\system32\123),这样当运行被禁止的游戏程序时,就会收到找不到文件的错误提示。即使重新安装程序也是一样的结果,让你只能看不能动。

#### 2. "网" 住电脑中的网络游戏

不管是Flash也好,网络游戏也好都需要访问服务器或网址,只要通过禁止访问网站的方法把网络游戏都"网"住,让你想玩也玩不上。

#### ①防火墙变身"防游墙"

我们可以利用防火墙中的网站访问规则来禁止对游戏网站的访问,从而达到禁止网游的目的。比如陽星防火墙,设置方法如下: 启动赌星防火墙,单击"设置"按钮,选择"详细设置",在弹出窗口中单击左侧窗格的"网站访问规则",勾选"家长保护"项,单击"黑名单",通过"增加"按钮,输入游戏的网址就可以。当然瑞星也可



▲通过组策略中的 "Internet Explorer" 项下的 "禁止用户启用或 禁用加载项" 可以让别人无法随意修改加载项

以设置密码防止别人偷偷访问。

#### ②从"根"禁玩Flash游戏

对于大型网游,防火墙禁止法还比较好用。但对于Fash小游戏,由于提供的网站太多,一个个添加比较麻烦。我们还可以通过禁用IE的Frash插件来禁止Fash小游戏,方法如下:

启动IE,单击菜单栏中的"工具→管理加载项"项,选中Shockwave Flash Object (见图2),点击"禁用"项即可。

#### ③分级审查, 查游戏

IE的分级审查功能可以对用户浏览的网站进行限制,我们可以利用这一点屏蔽游戏网站以达到禁止游戏的目的。右击桌面上的IE图标,选择"属性",单击"内容"选项卡下的"启用"按钮。勾选"常规"选项卡下的"用户可以查看未分级的站点",再通过"创建密码"按钮设置密码。再回到"许可站点"选项卡下输入不能访问的网址,再点击"从不"按钮,添加网址即可(见图3)。



此外,如果你嫌以上方法过于麻烦,手头又比较宽裕,还可以采取软件控制法。现在网上关于控制游戏的软件不少,我使用过一款名即、"游戏拦截专家"的共享软件(下载地址:http://www.newhuacom/soft/56566 htm),安装简单,即使采用默认设置也能拦截大多数的游戏,还可以设置管理密码和隐藏自身,易用性和安全性都较好。不过未注册版只能试用七天,而且有功能限制。



小特点评: 其实把我们以前介绍过的技巧稍加 利用, 也许你就也可以参加"挑战"了, 还等什么?快来吧!

CF [WJ02]

## 我就CFan。

## 菜鸟集训营

## 做"专业"菜鸟,提专业问题

TAG: 提问、求助、论坛 | Visto

必要做/dream

电脑运行速度变慢、蓝屏、死机··种种故障一次次让面条陷入窘境,尽管每次面条都会事出《电脑爱好者》"红宝书"出来应急,慢慢积累了些"自救"的经验。但有些问题还是自己搞不定,于是一场依赖网络高手的越救行动开始了……

#### 菜鸟自救一样行

### 菜榜TOP1:

经验判断&故障排除 安装了两款杀毒软件则很有 口能导致速度变慢,和载一 个即可解决问题。当系统。 在升级 更新也会出现系统 慢的现象。内存,又打开了 多个程序,出现的系统慢。 只有加入存条来解决。多数系趣软件还偷偷更新成。 道"的情况下偷偷更新或杀 黄,这时系统也会变慢,当 然这只是暂时的。

#### 菜榜TOP2:

#### 无法登录のQ或只能發表QQ

经验判断&故障排除 无法誊录QQ 时,首先看着浏览器能否正常打开网页,如果浏览器能正常使用,原因可锁定到QQ软件本身。检查是否因为设置了代理服务器而导致无法意录,还有可能是防火塌将QQ拦截。另外,还有菜皂朋友碰到过网线坏了导致无法上网,这时只需更换网线。如果杀毒后,出现只能登录QQ,无法打开网页,可以用360安全卫1,点击"高级,高级工具集。」\$P修复工具",点击"修复Winsock LSP"说"恢复Winsock LSP4初始状态"。

#### 菜榜TOP3:

#### 电脑怎么自己突然关了?

经验判断&故障排除、夏夫你热,电脑也除;夏夫你热,电脑也热,运行时间长了,它就用罢工来警告你。你开究的或者把决方案只有开空调或者把你的电扇让给爱机。有老鸟种们的话,除全是从根本解决的话,这个是人有问题的可提供人有问题的可提

#### 菜榜TOP4:

#### 双击图片打不开了

经验判断&故障排除 图片文件和看图软件失去联系了,只要按住Shift键的同时石击图片文件,选择"打开方式/选择默认程序",然后选"Windows照片库",勾选"始终使用选择的程序打开这种文件"顶即可。

#### 高手支招

一招"重启"吃達天 有时QQ或程序出现问题。只要重新启动软件就能解决问题。当 然Windows这喜欢死机、出错的系统只是 偶尔出现了问题,那么只要大胆重启电脑就可以了。

#### 菜榜TOP5: 同页上是示礼码

经验判断&故障排除 般情况都是由于观览器中设置的默认编码不正确的导致,只要看击负面并选择快速菜单中的"编码/白就选择"即可解决问题。

#### 菜榜「〇Р6: 迅量下载时, 用页打不开

经验判断&故障排除 这是由了功雷下极。店的党所 致。在协管中可以将系统连接数为富大些(例如1024)就可以缓解 单击迅雷某单"工具/系统优化工具",在打开的 设置窗口中即可进行设置。

#### 菜鸟提问要"专业"

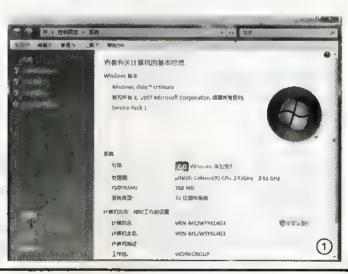
菜乌毕竟经验不足、技术不够,求助他人在所难免 特别是借助网络这个强大的通讯工具,可以在论坛上一对一,甚至一对多地接受高手们的指点 然而"我的电脑怎么变慢了"、"为什么上不了网了"、"为什么我的电脑自动关机了"。这些问题却让高手哭笑不得,甚至懒得理会。为什么呢? 因为这些问题太不"专业"啦!

论坛上的离手可能远在千里之外,就算你请他吃大餐, 他也不可能淘到你家电脑前来帮你解决问题,而只能通过 你的描述来分析故障原因。这个特点就要求菜鸟们要提供 丰富、准确的症状信息,并用清晰、精炼的语言表述出来。于 是,如何权集故障和系统信息成了关键的=步!

#### 系統环境變弄清

系统機,可能与硬件配置有关,也有可能与系统本身有关。因此,先要把自己的硬件配置(主要就是CPU和内存)弄清楚,如果买电脑时的配置单弄丢了,可以在系统中直接查看 右击桌面的"计算机",选择"属性",在打开的窗口中便可看到自己的CPU/内存的配置了。(见图1)

硬件环境理清了后,再将软件环境弄清楚,譬如安装的 是Windows Vista系统还是Windows XP系统,系统中安装了哪些软件,安装的是什么防火墙/杀霉软件,当前正在运行哪些程序。这些信息都是高手们查找原因的线索。



#### ○重要信息要裁图

■系统之所以慢,肯定是CPU或内存资源 被大量占用、导致系统或是其他程序没有足 够的资源来执行。到底哪些程序占去了大量 的CPU/内在资源呢? 通过系统的任务管理 器就能轻松地看到。如果自己不会看,可以 将任务管理器打开,然后将其截取成图片, 让高手们来看。先按 "Ctrl+Shift+Esc" 打开 任务管理器,点击"进程"选项卡,按下键盘 上的 "Alt+PrintScreen" 按键, 下面只要右 击桌面, 选择"新建/BMP图像", 双击打开 这个图像文件, 通过 "Ctrl+V" 粘贴, 最后保 存一下即可。如果正在使用QQ,还可以通 过00的截图功能进行戳取。此外,系统报 借时, 也可以截下错误提示框中显示的错误 代码。

#### ○使用专用工具蒸取系统信息

■此外, 菜鸟朋友还可以通过360安全卫 士的系统信息诊断功能将系统中的信息和

①打开360安全卫生, 单击"求助"按 钥, 在打开的窗口中选择"导出诊断报告" 选项卡,360安全卫士便开始生成对系统 的诊断报告(见图2):

②等诊断资料搜集完毕后,点击"进 入(360°, 如果还没有注册过380安全论坛 账号, 请通过"注册"链接注册一个账号, 然后再登录到论坛。在"最新电脑状态" 右侧点击"查看报告全文",将会得到报告 所在的链接(见图3)。然后在论坛中发布 求助帖时, 在将症状描述清楚后, 还可以 附上这份诊断报告。一些高手网友通过这 份报告往往就能快速地找到解决方法。



#### 论坛求助有技巧

4.首先,得根据问题的性质选择专业而合适的论坛。譬如,初步判 断是中毒,可以去一些杀毒软件的论坛进行提问(例如踹星论坛、360 安全论坛等)。系统有问题,就要去综合性的技术论坛,而且还要针 对自己的问题找到合适的版块。例如在爱好者论坛 (bbs.cfan com cn)的"稀饭菩疑区"中找到与自己问题相关的类别。要想解决系统 慢的问题,与操作系统相关,那就直接找到并打开"操作系统"版块。

#### 小提示

为了方便论坛管理员的管理, 当求助的问题被解决后, 请打开自 己发的求助帖,点击帖子下面的"编辑"项,将标题修改为"已解 决"。此外, 如果你平时也可以帮助别人解决一些问题, 通过真复 别人的帖子可以赚取积分,以后当自己遇到特别麻烦的事情时。 可以发悬赏帖,悬赏帖的解决逐度通常比普通帖子快。

#### **一 埃斯代拉斯斯斯斯地名**

在"标题"栏前面的下拉列 表中选择"求助"项,在后面的 文本框中输入如图4表述清晰的 标题, 这就是帖子的标题。



●编写完毕后点击"预览"先来预 统一下,没有问题后就可以点击 发新话题"链接将该帖子发出了 (见图4)。

#### 定期查看回复

8因为一些高手还会进一步向你提 出问题, 询问细节情况。

▲ 包括问题出现前自己做了哪些操作、系统出现的反应等(这些信息就来源于前 面的问题信息搜集步骤,就像到医院看病,向医生进述发病时的大致感受,以帮助 医生快速判断出病根大致在哪。

#### 错误示范: 我的系统很慢, 现在都无法使用了, 请问如何解决?

正确示范: 我的CPU是<code-block>扬2 9GHz, 内存512MB, 安装的是Windows Vista系</code> 统,系统中安装的是卡巴斯基杀毒软件。系统中只打开了Word程序,但使用起来特 别慢。系统中的进程截图如下。请高手帮我看看到底是什么原因导致系统如此慢?

#### 错误示范: 我的电脑没声音了, 怎么回事?

正确未施,正常开机后,已经将借放器的音量调到最大状态了,但播放音乐声 音仍很小。准备调节系统音量时,托盘区中的音量图标没有了,请求帮助。

除爱好者论坛外, 太平洋网软件论坛(http:// softbbs pconline com.cn) 也是很专业的求助论 坛。而当遇到病毒、木马侵扰时,还可以到端星论 坛 (http://bbs.ikaka.com)、金山论坛 (http://bbs kingsoft.com)、360安全论坛(http://bbs.360safe com) 去求助。 管时候遇到特别麻烦的问题时, 还可 以多个论坛撒网式地发布求助帖,这样问题的解决 速度会很快。

#### 菜鸟求助终极技巧

假如遇到连网络都不能上。甚至系统都无法启动时,通过发帖求助就不现实了 这时怎么办呢? 最先考虑的就是求助于身边的高手朋友 这条路 最好走, 如果身边有这样的高手朋友, 一般也就是一顿饭的代价就能搞定。

不过,假如你很不幸运,身边没有朋友是电脑高下,那只有到 外面的电脑维修点找专业维修人员来修理了。不过,现在"好商"遍 布市场的每个角落,有很多"黑维修点",在替人维修电脑时使用诸 如 "今天很忙,你先把机器放这,晚上我精心地帮你修理" 之类的话 故意让用户将机器留下, 待用户不在身边时便开始做手脚了。不是将 好配件换成坏配件就是使用日配件更换用户机器中的新配件,之后 再一本上经地找用户"报销"。更有一些没良心的"黑店"甚至会故 意将用户的好配件整环,让用户掏钱从他们那购买新的,令人发指。

所以, 在外面维修电脑时, 最好不要让电脑在维修部过夜, 如 果条件允许的话, 找个星期天空闲时间, 带着方便面待上半天盯着 他维修。当然,如果自己的电脑配置很低,甚至已经有工五年的历史 了, 就没必要这样折腾了。还有一些"黑店"在维修电脑时, 发现电 脑根本没有什么问题, 他们便"找活下", 将没坏的零件说成坏的、 将没有问题的系统说成病毒 一大准,不仅找着一个装系统的活,甚 至还会向用户原价兜售成本很低廉的杀毒软件 • •

在电脑损坏后, 实在没办法需要到维修点去维修时, 最好到一 些大的电脑公司, 他们一般会对维修项目明码标价, 即使他们想室 把,也会让你死得明明白白,不像些"黑店"宰你没商量。

此外,在外面修电脑,数据安全也是很重要的,防止维修人员将 你硬盘中的机密数据偷偷地拷贝走。"艳照门"就是锅起修电脑时 硬盘数据被盗。其实,电脑就是用来玩的,重装过几次之后你就会 感觉电脑"不过如此"。



## Windows Vista也能造出组策略

TAG: 组策略、ADMX、本地 | 系统 | 技巧



我是一名人民教师,在学校我是有名的电脑高手,这里有大量技巧都是从CFan学到的。谢谢CFan给了我很多知识,让我在学校帮助了很多人。

■江苏/王志军



按照2008年第14期44页《自力更生,造出微软没有的组策略》一文进行操作(以下简称《自》),可以为Vista添加新的系统策略,按照《自》文创建相应的ADM文件,然后将其复制至"%wndr%\inn\"文件夹中,打开本地组策略编辑器,右击"用户配置~~管理模板\*添加/删除模板"进行添加,但这样会在"用户配置~管理模板(ADM)"的新项目(见图1),用起来似乎有问题,很不爽!

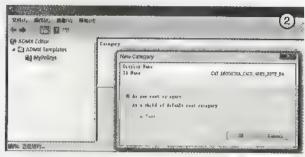
TOTAL MANA MERCY MACQUE

(A REAL TOTAL CONTROL CONTR

这是因为Windows Vista使用了与以前系统完全不同的架构来描述注册表策略的位置。所采取的是新的ADMX文件格式。我们可先创建相应的ADM文件,然后用ADMX Migrator (下载地址·http://gomicrosoft.com/fwiink/?Linkld=77409) 创建新的组策略或者完成转换。

#### 创建新的组策略

在开始菜单中运行ADMX Migrator组件,选择 "FullArmor→Editor"(完全保护→操作)并运行,从"操作"菜单 下执行"New Template"(新模板),按照提示设置新建模板的名 称,输入"MyPolicys",右击并选择"New Category"(新项目) 新建组策略项目(见图2),项目名称为"DisableRegistry",右击 "DisableRegistry",打开"New Policy Setting"(新策略设置)对话 框进行设置。



#### 转换旧有组策略

如果于头已经有现成的ADM文件,选择"所有程序。附件。命令提示符",右击选择"以管理员身份运行"进入命令提示符环境,跳转致"d.\Program Fres\FullArmor\ADMX M.grator\"的路径,执行如下命令

faAdmxConv exe DisableRegedit.adm

转换完成后 (见图3),就生成了两个文件,将 "Disable Regedit admx" 复制至 "%windir%\policydefinitions\",将 "DisableRegedit. adml" 复制至 "%windir%\PolicyDefinitions\zh-CN\" 即可(注: 如果是英文版系统则复制至 "an-US")。





推荐度: ★★★ 文章类型: 原文扩展
小编手记 Windows Visio使用了与以前系统完全不
同的架构来描述注册表策略的位置。所采取的是
新的ADMX文件格式。这些自带的策略文件可以在
"%windir%\policydefinilions\"路径下找到 除去
en-US、zh-CN两个文件夹之外,ADMX文件的数量
高达132个,而Windows XP所创建的SPO通常只有5个
ADM文件,其中最大的自然是System adm、这是因为
Windows Visia根据功能将ADMX文件分开,这样由数

额外奖: 30元 具有了更多数量的ADMX文件。

#### 征漕

"四音麼" 显卷一个读者模观自我的興 信。也是朋友们学习杂志之后的感受和收 获的喜悦。你也许发现某篇文章介绍的技 万有漏洞 或考考比文章中所介绍的更好 的解决方辈,也可能因其简文章的启波而 延种出其他更稠彩的应用等。这些学习过 程中的感受 假都可以写下来寄给我们。一 且您的稿件被采用 除了丰厚的模费外,还 各有额外来会要上。

"回奇器"的稿件采用流水制,每期都是 斯读者,由就是说每个人都会有机会,还不 至快事起你的笔来!

#### 稿件劃式

1.自我介绍:简单介绍一下你的工作生活情况、个性介绍等(150字内)。 2.作者生活照一张。

3.交擊主体·首先與体说的一下是对即 期积志上的關藥文章的四懷。可以是 指出这篇文章準預井加以弥补:可以 提供解决类似问题的更好方法:也可以是在这篇文章的基础上延伸出來的 新的应用。正文的长短不拘。

»在来稿中、读写上姓名、地址、邮编、 身份证号(以上个人资料缺一不可)。 投稿值程: echo@cfun.com.co

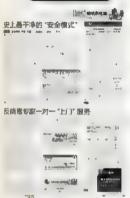
### 比GMER更安全的安全环境

TAG: GMER、安全、Wsyscheck、环境 | 系统 | 方案



我认识CFan已经很多年了,她一直 是我的最爱,里面的软件杀毒我很 喜欢,让我从中学到了不少杀毒知识。

■山东/侯金平



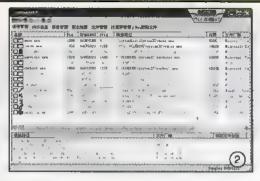
在今年第8期53页《史上最下净的"安全模式"》一文中讲了打造安全的GMER安全环境,但是由于现在的病毒木马一个比一个厉害,只要一运行成功,就会把一个个杀毒的工具(如360安全卫士、Icesword)、环境(Windows安全模式)等包括GMER(使用GMER安全环境后会死机)也不放过。这时首先要解决的当然是对何恢复杀毒软件的安装和运行。而Wsyscheck作为一散功能强大的辅助杀毒软件,目前还没有受到病毒的特殊照顾,其提供的"构建安全环境"

功能可以有效地解决杀毒被杀的尴尬。我们可以用它来建立安全环境,然后排除无用进程,最后去除劫持让杀毒软件运行起来,这样杀毒软件就能杀毒了;)我们以中了"TrojanSpy,Win32 Lydra.a"病毒为例,此时MDM exe文件无法删除,并且杀毒软件被关闭,这时我们应该如何恢复到正常的系统呢?

下载并运行Wsyscheck (见图1),在"进程"选项卡中红色表示非微软进程,集(粉)红色表示虽然进程是微软进程,但其模块中有非微软的文件,黑色的表示系统的核心进程。在"服务"选项卡中,红色表示该服务不是微软服务,且该服务非SYS驱动(最常见的是EXE与D\_L的服务,木马大多使用这种方式)。使用"检查键值"后,蓝色显示的是有键值保护的随系统启动的驱动程序,它们有可能是杀软的自我保护,也有可能是不与的键值保护。在取消了"模块、服务简洁显示"后,查看第三方服务可以点击标题条"文件厂商"排序,结合使用"启动类型"、"修改日期"排序更容易观察到新增的木马服务。通过这两项可以对系统存在的病毒、木马有一个大概的了解,并结束相关可疑进程(所有红色进程),这样即可结束部分木马程序。但重新启动计算机后发现那两个病毒进程仍在(internat exe和MDM.exe),如何删除"TrojanSpy.Wn32.Lydra.a"这个顽固病毒呢?

Oen ni	LINE.	PARTY.	Date	Sprinder (Alperia III) was ass	POTO	LAVEL III
	1420	BARCOSCI.	1700	ATTITUTE OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF	ININGE	Bern and
	In .	285		Tok at his to the district of the second	IUI MAIN	m113 340
	1861	Labbleco	ale	C SEMBORE SPECIAL PROPERTY OF THE	441BE	Branchast
<b>=</b>	17.62	Blaz.		EDEC 1	31	P
H	P-	4 No.		* 0 4	41-11-8	
<del>-</del>				107 7	41	
<del>-</del>	19.1	ph to	20	UEC . CL	-1 /	P .
<del>~</del> ·		6.0	11 2	PTAN 4	70.05	
Dr. Commercial	4		F2.q	I taken willy be as	P-LII,	10
Maria in	43		75	of the feet of Fernicus Residence of	(01) 9	ett, tit
Charles are	MC		T-SCHOOL	C. Strage in Februarian Pater (Research), S.	MEETE	Bogstof
M ~		19.19.55		10 miles - 100	4 2	
	43	P 15 KI		FS m		4
Section on	14	10, 35		TO ALL OF A SEC.	4:1	24E 3 A
K a ar	N E.	~542 nm	reflects	St. 4 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	F. (c)	Krist de
		<u> </u>		F 19-01/7-01	. I list to	all add a

第一步 构建安全环境。重新启动Wsyscheck,单击"工具→构建安全环境",这时发现系统中已被打开的进程都被结束(见图2),重新将注册表中屏蔽的项目删除,并选择"禁止进程与文件创建"项。



第二步: 删除病毒键值。在主界面中选中"注册表管理"选项卡, 并打开[HKEY\_LOCAL MACHINE\SOFTWARE\M crosoft\Windows NT\CurrentVersion\Image File Execution Options], 发现被劫持有满星、卡巴、金山等市面流行的杀毒软件。将Image File Execution Options下的所有项都删除,再重新安装杀毒软件杀毒。

CF [WJ05]



#### 推荐度:★★☆ 文章类型:原文扩展

小编手记: Wsyscheck的"构雕安全环境"是一个相当 到闭的虚拟安全环境,这个环境要比Windows的安全 模式死纯净,在该环境中,只加载了Windows自动必 项的几个进程和服务。第一次在测试时将第2步和第3 步劃倒了 所以没成功,故发现去掉债费劫持必须在 Wsyscheck的安全环境中。

额外奖: 20元

### 史上最完美屏蔽QQ迷你首页

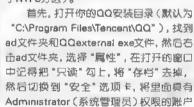
TAG: QQ、屏蔽、迷你首页 | 网络 | 技巧



我是一名小学六年级的学生,这是我的第一篇稿件。结识CFon是在一次十分偶然的机会、一次老妈借来了本CFon,我随手翻了翻,顿时被CFon里通俗易懂的文章吸引住了。从此,我和CFon结下了不解之缘。



看了2008年2期第45页《快捷叉干净,加强管教你的QQ》一文,介绍了关于如何关闭QQ迷你首页的方法。下面我来叙述一下最彻底的屏蔽方法(注·本文仅限于NTFS分区)。



下的"修改"、"读取和运行"、"列出文件夹目录"、"读取"和"写入"全部勾选为"拒绝",再找到"QQexternal exe"文件,也按照上面介绍的方法。如此一来,以后登录QQ的时候,再也不会出现"腾讯迷你首页"了。以后需要重装或升级QQ,只要安装到原来的QQ安装目录,安装时在弹出的窗口中点击"忽略",就可以一劳永逸了。

CF [WJ06]



#### 推荐度:★★☆ 文章类型:原文扩展

小编手记:如何把FAT/FAT32的分区转换为NTFS格式,点击"开始,运行"、键入"convert x./FS.NTFS" (不含引导, x为目标盘符)。转换时系统可能提示重息系统。

额外奖: 20元

右击桌面"我的电脑",选择"属性",切换到"计算机名"选项卡 在这里不但能查看到计算机名称,还可以查看自己在哪个工作组中。

## 桌面拓展 工作娱乐两相宜

Raya 桌面便签、虚均桌面、图标隐藏、桌面影音

方案 突倒 系统

**自**相测/平衡

本文可以学到 1 上班一族如何扩展桌面为工作服务 2 娱乐一族拓展个性桌面 3 多个使用系统自带工具扩展桌面技巧

Windows桌面就像我们的办公桌一样,文件、程序、各种工具堆放其上,随手可用,为我们的工作和学习提供了便利。但是默认的Windows桌面功能还是单一了点,我们何不惜助各种方法拓展它,以更方便我们的使用。电脑的作用主要就是工作和娱乐,下面我们根据不同的用户需求设计两套拓展方案。

#### 上班族桌面拓展

对上班一族来说,电脑就是工作的助手。他们时桌面的要求当然就是简洁、实用,能为自己工作带来帮助。因此,我们为这类学员设计如下拓展方案

#### 

1 班 族的生活 10 奏越来越紧 张,使得很多朋友经常丢一落四。何不把自己的工作安排放到桌面上?这样 只要开机就可以时 7 提醒自己引忘了 重要工作安排。

第一步: 启动记事本输入自己 当天工作安排,然后,将文件保存为 "note htmi"(文件炎根选择"所有 文件"),放在"c"下 石市東自空 自处选择"属性",切换到"表在"标 签,单由"且是义桌面"。在打开窗口 中切换到"Web",单击"新建",选择 "c'Note htm."。依次单击"确定"返 间桌面。

第二步:现在就可以在桌面看到

便签的内容了,可以把便签移到任意位置或者调整人小。如果要修改便签的内容,只要在使签窗口有击选择"食看原文件",即可打开记事本进行编辑。刷新桌面后即可看气更改的内容了(见图I)。



#### ★附加培训

如果觉得上述便签功能过于简单 还可以借助专业桌面辅助软件来扩展桌面

1. Wallpaper Calendar (下载地址:http://www.zepsoft.com/downloads/wallcal3setup.exe),它特日历透明地合成于桌面上,可以在日历上写上文字,比如约会、日程安排等信息。

2 電弧桌面精贯(下载地址 http://www.on inedown.net/soft/42903.htm),支持桌面提開、任务、短信、便签、RSS阅读、天气预报、列车时刻表、收视指南等桌面扩展功能。

3 魚鱼桌面秀 (下栽地址 http://www.on\_nedown.net/soft/42557.htm), 支持桌面播件, 实现多种扩展功能。

#### 拓展2:分身有术 — 多个桌面 起用

假女形。正在了纸巾阅工作文档, 冷不了弹出OQ消息窗白或者IE广告窗 什么的,是不是太影响工作了。又或者 你想偷偷玩会游戏,而老板却突然走 了过来。如果使用了虚拟桌面,就不会 有这些尴尬了:我们可以虚拟出多个 桌面,一个桌面用来工作,一个桌面用 来娱乐,或根据需要虚拟出其他桌面, 需要时,快速切换即可,各桌而之间运 行的程序互不干扰,互不可见。

使用nVIDIA卡许妥装了驱动的用户,可打开"控制介板",双击 "nVIDIA nV.ew桌介管理器",勾选 "启用nView桌向管理器",按向导的 提示完成设置。完成配置后在桌面有 击,选择"Nv.ew桌面",然后选择不 引的虚拟桌面即可。

#### ★附加培训

对于其他显卡用户,可以到http://download.microsoft.com/download/whistler/Install/2/WXP/EN US/DeskmanPowertoySetup.exe下载微软免费提供的虚拟桌面软件。

★对于使用大屏幕显示器的用户 还可以"一键宽屏变多屏,别让宽屏显示器闲着",http://www.cfan.com.cn/yc/soft/2007-08-09/1186644759d93398.shtml。

#### 拓展3: 不许乱动 ----桌面设置拒绝更改

自己辛苦设管好的桌面,可以使用"权限"阻止他人对桌面更改(系统分区需为NTFS格式)。打开"C\Documents.and Settings\当前用户",右击"桌面",选择"属性",在弹出的窗口中单击"安全"标签。我们可以在此设置用户对桌面的各种操

作,此如可以把当前用户对该目录的"创建"、"写入"、"删除"的权限设置为"拒绝"。这样用户就无法在桌面

创建或删除图标、快捷方式了。另外, Vista系统分区本身就是NTFS分区。它 的桌面位置在"c./Users/当前用户" 下,具体操作类似。

#### ★附加培训

非NTFS分区的朋友,可以修改注册表以达到保护桌面的目的。具体方法,可参考本刊第16期《画地为年,桌面图标你别动》 文。



在系统属性的"计算机名"选项卡中,单击"更改",可以重新设定计算机名及工作组。

#### 拓展4: 简洁为上——藏起桌面所有图标

桌面快捷方式可以给我们操作带来便利,但是图标多了以后桌面会显得凌乱。我们可以把桌面所有图标隐

藏,但又不影响自己快捷调用。右击桌 面选择"排列图标",去除"显示桌面 图标"勾选。接着右击任务栏选择"工 具栏→桌面",这样在任务栏会团现 桌面图标,展开后单击就可以快捷启 ...原来桌面上的快捷方式了。

#### 娱乐一族的桌面拓展

电脑除了用来工作。娱乐也是它的主要用途之一 对于娱乐一旋来说,桌面当然要添加一些劝感、轻快的允素了

#### 拓展1: 动感十足——桌面添加Flash时钟

我们经常在一些网站上看到一些漂亮的Flash时钟,想不想把这些时钟也放到桌面上,让自己的桌面"动"起来。

第一步: 到 n t t p · // w w w fengzhuju.com/page-00s/wzgg/clocks.htm下载所需的F.asn时钟,将它保存为c \clock swf。然后打开记事本,输入以下代码并保存为clock html, 放置在"c".

<embed src="flie#/c/clock.swf" width=400
height=300>

vembed-sbr-

/body-

//hlm> 具中width-400 height-300表示

Flash时钟显示的宽度和高度。file.///

c/clock swl表示本机Flash文件的具体路径。

第二步: 同前一部分的拓展., 启用活动桌面设置, 主页文件选择 c\clock html。现在返回桌面就可以 看到动感的Flash时钟了。

#### ★附加培训

自制 "百年台历" Windows XP符合历撰到桌面上: http://hi.baldu.com/lsbbyy/blog/item/bc2c023f2f4732ed54e7231c.htmi

sharin shortys

#### 拓展2:娱乐无限——影音桌面看

生用播放电影或者生、都交往采用显示播放器。这样不仅显微、充立容易被关闭。现在利用kMP.ayer的聚在模式可以把热频搬至。对、比播放一这样要运期门可,人通过KMP.ayer在桌面播放奥运视频,不过首元需要获取机频真实地址。

此 则,需要获取http //www beijing2008 cn/27/50/column2l2045027 shtml (第29届奥林声, 产运动会自方网站)视频地址。 打开上还网度。单由"查看→源文件",查找"wm、"字符即可找到视频地址。在KMPlayer中单卡"文件→打开URL",输入获取到的视频网址即 可播放。在播放界而右击,选择"屏幕 控制→桌面模式",这样就可以在桌 面看电影了(见图2)。当然还可以为 KMP.ayer设置"老板键"便于在BOSS 服皮底下看奥运。如果要观看优酷等 网站的PLV视频,可登录http//www kisstudou.com,输入优酷视频网址, 电击OK即可解析到地址。



#### ★附加培训

很多使用本本的朋友喜欢調在沙发上看电影 不过躺着看桌面 是不是觉得角度不佳?其实可以把桌面旋转90度 让我们鸸蔔看电影更舒服。对于使用A卡的用户,使用显卡本身的设置即可。这里以X550XT为例 启动显卡控制面板后,依次单击"Radeon x550xt→roate display→right (90 cw)"即可。要恢复桌面则置复上述的操作,选择"标准模式显示"即可 N卡用户设置类似。

★干干餘听是大家常用的一款音乐權放软件 我们可以把它的歌词秀整合到桌面上。右击千千静听标题栏, 选择"整看一歌词秀",接着在歌词秀窗口右击选择"总在前面"、"显示方式一以背景色透明"。这样最小化 千千静听后也可以在桌面无缝显示歌词。

#### 拓展3:拒绝最小化——桌面也玩"画中画"

作为网虫,我们经常要打开多个QQ聊天窗口、IE窗口。这些窗门女果都最小化到任务栏就显得很 凌乱。现在通过m.niMIZE(下载地址;http://www.onl.nedown.net/soft/47702.htm)可以把窗口最小

化到桌面。运行min.MIZE后,如果最小化到程序,如果是序会以缩略图的形式贴在桌面上。这样即使有再多的即天窗口,我们也不会手忙脚乱了(见图3)。



#### 拓展4: 图标隐身——桌面做个"无名"图标

東市密标 般都有文字名称,如果你嫌它们不美观,可以 创建"允名"图标。 打开控制直板,双击"区域和语言选项", 单品"语言→详细信息",在三安装的服务列表中选择"简体 中文(内码)",单击"添加",将其添加到输入法列表。右击桌 间图标选择"重命名",选择区位输入法的GBK内码,然后输入 aaal~affe之间的编码(如aaa2、aaa3等,数字不要使用小键 盘输入)。由于系统默认字库没有这些编码的字符,因此都是以 密格显示,这样图标名称就变成"隐身"的了。

#### ★附加培训

制作了无名图标,我们还可以来自定义桌面图标背景和字体颜色。借助"桌面文字设置器"(下载地址、http://www.onlinedown.net/soft/24595.htm)让图标变脸。程序可以"设置桌面图标文字背景"和"设置桌面图标文字颜色",分别在这两个部分中根据自己的喜好勾选即可完成设置。 [CFI [YY01]

如果快速启动栏当前未显示。可在任务栏空白处右击"选择"属性",在"任务栏"选项卡上勾选"显示快速启动栏",确定即可。

## Windows的光盘

**副文/梦界** 

自动播放、光盘、Vista、XP

技巧

在Vista中插入光盘时会磁出"自 动播放"窗口,其中给出了对此光盘可 直接操作的几个选项, 直接点击基操 作项即可(见图1)。不同拳型的光盘 提示也会不同, 如软件和游戏光盘会 有安装选项,空白刻录盘会有刻录选



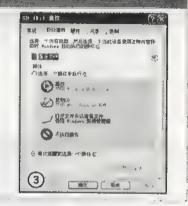
当上面的"始终为DVD影片执 行比操作"项为选中状态时,此次所 选择的操作将被记录下来, 比如点击 "播放DVD电影", 下次耳放入DVD光 盘,将不再提示而直接播放电影,非 常方便、但力一要想改变此选项时,该 怎么办呢? 别着急,依次点击"开始→ 控制面板 →硬件和声音→自动播放" (或单击自动播放窗口下方的"在'控 制而板'上设置'自动播放'默认值" 链接), 如图2所示, 点击 "DVD影件" 右侧的下拉按钮, 重新选择即可。

9	e sy William	SERVING.	19 m ADV	and the
	<b>特容指、高种政体</b>		可否 <b>建</b> 间件	
	Separation (1)	mechanica (7)		
	uz.			
	<b>♦² mm²</b> ro		POWER	
	to managed to		appropriate	
	AND DVD NA		Sales and the second	
	(Figure 1949 40b		· 単版の分別を使みない。 で 選択では、 IIII マッカ volume bir	Sp by
	E kreeded		本下并且如此 原则不是使用West ● 中的形形性 ● 可以新数点	6 44 III
	₹ <u>₩</u> #		-distance	
	<b>參 視測文句</b>		A STATE OF THE STA	
	y inten		Highling T	
	M And CO		(海南沙漠	
	¢4 ges DVD		MSECULE 100	
	4. 混合穷等		CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	
	HIN CHYT ON B		e distribution	
	(FERNAME		MERINE	
	NA OVO WIE		· Attitional	W. W.
	eff upa co		" Marina ?	3
	ON AND THE		massa.	٤,

#### 小基金

★在Windows XP中, 放入不同光盘时也会弹出 选择操作窗口。不过XP中源整自动播放的选劢 在操作上与Vista略有不同。要想调出XP自动措 放选项。可双击打开"我的电脑",右击CD/DVD 光駆命符,选择"周性"打开属性对话框,然后切 換到"自动播放"选项卡中(见图3)。先单击上 方的下拉按钮选择某一媒体类型(音乐文件、视 频文件、DVD影片等) 然后可为它 "选择一个操 作来执行"。当然也可以选择下面的"每次提醒 我选择一个操作",这样每次放入光盘后,都会 弹出提示对话框的。

\*如果只是临时性禁用所有光像的自动拥放,可 以在放入光盘的同时,按住Shift键不放。这一技 巧 同时适用于Vista和XP。



如果为了预防病毒而要禁止光盘或U盘的自动播放,可在图2所示界面中取消 对"为所有媒体和设备使用自动播放"的选择。如果只想禁用某类光点,如最容易 行病毒的"软件和游戏"光盘, 可单独将它设置为"不执行操作"。CF[YY02]

## 上Windows XP开口说话

Tag VBS, SAPI, XP 技巧

無 文/Franceaco

如果你偶尔碰到 个英文句子不 会读, 怎么办? 其实Windows XP中自 带免费的英语"外数",不妨谐他示范 发音。下面就是谪出这个"外教"的简 单方法。

第一步: 启动记事本程序, 输入以 下代码:

Dim msg sapi

msg-InputBoxi"输入文字""开口 供话")

Set sapi-CreateObjectl'sapi spyoice")

sapi Speak msg

第二步: 将以上内容存为后缀 名为VBS的脚本文件, 如存为test.vbs (扩展名必须是vbs)。双击运行此 VB5脚本,将弹出一个对话框,在其 中输入相应的英文句子(见图), 单击 "确定"或按回车键、便会听到纯下 的美音发音了。

代码分解: 点面的代码, 第 行定 义了msq和sapi两个变量,第2行则 用变量msg来保存对话框中输入的文 字。第3行Set命令、创建了Windows XP内置的语音支持对象SAPI, 第4行 则最为关键,调用SAPI的Speak方法 来发音,它后间的msg变量的内容即取 自你在对话框中的输入。其实也可以 直接将msg变成要发音的英语句子。 不过一定要用双引号抡起来。

注意: SAPI不支持中文发音, 不 过我们可以用英文模拟出中文的文字 读音, 比如"你好", 可以转换成"Lee ha.l",就可以让老外读出中文了。

C F (YY03)

■ ボロ讲技	×
輸入文字	梅竜
	取他
ther is my bunk (	

拖动任务栏 可随意将它放到顶部或左右两侧。如果不想让人移动任务栏的位置 可右击任务栏,再单击选中"锁定任务栏"项

# ,Vista的"健

189 可靠性和性能监控器、系统还顺、Vista 〉故障、技巧 〉系统

西川/李学昌

Vista的"可靠性和性能"监视器,融合了早期Windows中的性能日志和警报、服务器性能审查程序和系统监视器等等 工具、功能更加强大。下面的实例、就是如何通过它收集系统相关数据、并以此为依据进行维护或修复、从而让系统的性能 达到最佳状态。

# 实例1: 旧梦重温, 找回系统最强状态

系统出错,最简单的修复方法莫 过于系统还原。如果还原到很早以前, 系统相对会干净一些,但这样有可能 要对系统进行重新设置或重装一些应 用软件; 如还原到离出错较近的时间, 则可能解决不了问题; ` 1然也可以从 后向前逐个还原,但这样太费事。

其实Vista对自身一段时间内的 状态有着详细记录, 我们只要找到它 漫画和的时刻, 观可以轻松选择还原 点了。石市桌面"计算机"图标,选择 "管理"打开计算机管理窗口,展开 "可缘性和性能→烙视 [1] →可織性 监视工具"得到如图、所示界面。这些 信息告诉我们最近一段时间以来系统 的性能及稳定性情况:

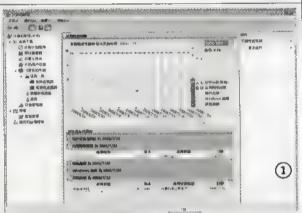
1上方线条上的小照块就是事件 采集点(每天一个),每个采集点包括 五类信息:软件安装(卸载)、应用程

序故障、硬件故障、 Windows系统故 際、其他故障等。

2 每个采集点 都会根据当天的系 统可靠性进行评 估,最高分为10, 表示最稳定。由上 图可以看出,我的 电脑在6月26日到7 月22日期间,系统 运行相当稳定。但《

从7月23日起,稳定性就每况愈下了。 鼠标单主7月23日,还可观察到评分为 8 26 ..

显然, 最佳系统还原点应选择在 7月22日或之前。可靠性能监视器可记 录长达一年的记录。有一次我压差回 来, 听同事说电脑有故障但具体描述



又不消楚, 就是靠它来食询出故障原 因并修复的

#### 心量量小

\*上網中,带字母/的圆圈符号表示正常的摄 作信息,带感叹号的三角形符号表示有风险损 作 如果是带叉的圆圈符号,则表示有错误操 作。在下面的报告中可以展开各类信息细查。

# 实例2: 设置合适的页面文件大小

Windows页面文件应该设多大? 有人说"页面文件大小霜为物理内存 的[5倍], 也有人认为应该设置得小一 点或干脆禁用。谁对谁错?其实, 不妨 让Vista自己确定。

展开"可靠性和性能 +数据收集 器集",右击基下"用户定义",选择 "新建→数据收集器集" 打开向导宽 口, 输入收集器的名称(比如"页面 文件记录"),选择"手动创建",单击 "下一步", 选择"性能计数器"。

再下 步单击"添加",选择 Paging File(页面文件)计数器ド 的Usage(使用),并"选定对象的实 例"为Total(总数),点击"添加"再 单击"确定"返回向导。连续点击"下 步"、"完成",即可添加新的"页面 文件使用记录"数据集项目了。

正常使用电脑儿大后, 先右击 数据收集器集中的"用户定义→页面 文件记录"选择"停止",再右击选择 "最新的报告",得到图2所示的界 面。红色曲线表示自创建收集器以来 实际使用的页面文件大小与你设置的 页面文件大小的百分比, 如图所示, 我

机器真正最高的页面使用, 只占所设置页面大小的30% 左右。我原来的页面大小设 置为1800MB, 乘以30%, 等于540MB。也就是说, 正 常情况下, 我将页面文件的 大小设置为600MB(略高于 540MB) 就行了, 而不用浪费 设置到1800MB。CF[YY04]





装机技术专业交流 http://www.luobo.cc 在"文件夹选项"窗口,切换到"查看",选中"隐藏文件和文件夹"下的"显示所有文件和文件夹"项 即可查看到隐藏文件了。

# 实用至上,解决易PC的三宗

分区、一键还原、XP

技巧, 实例 系

福建/會木業

### 本文可以学到

- 1 释放品牌本本的隐藏空间
- 2 使用XP安装光盘给闪存式硬盘 分区
- 3 为单分区系统打造一键还原

易PC用户越来越多,但是它的二宗"罪"让人觉得不爽。一是存贮空间太小、二是分区太少、三是无法使用一键还原精灵。下面,我们就本着"实用至上"的原则,自己动手解决易PC的三宗"罪"。注意:如果没有特别说明,本文测试易PC是指EEEPC 701,存贮设备为4GB闪存硬盘+4GB扩展SD卡。

实际上很多品牌本本也有类似易PC的三宗"罪",比如具有隐藏分区、只有单分区等。所以本文介绍的方法也可以在此类本本上尝试。

另外,品牌本本大多也是单分区(不过分区空间大,同时有保存备份的隐藏分区),如果重装系统也可以使用上述方法来释放隐藏分区和重新规划分区。

# 拒绝隐藏, 所有空间全部现身

适用用户: 动手能力强, 需要自己 安装(或重装) XP的用户

場PC 般有四个分区(包括隐含分区);分区,预装Linux系统,分区2是Linux备份额像(可以在开机时按F9键恢复预装系统),分区3和4(均为8MB)用作扫后升级BIOS的缓冲。易PC本来存贮空间就小,而Linux系统也没几个人使用。太此,很多人购买易PC后都会选择直新安装XP,这样可以使用XP安装光盘来释放隐藏分区。

第一步;准备好一个启动优盘 (可以使用USBOOT制作),同时把XP 安装文件全部复制到优盘。开机启动时按F2键进入BIOS设置界面,选择BOOT菜单,把可启动优盘作为第一启动。改好后按F.0键保存退出。

注意:易PC扩展SD卡也会被识别为USB设备(名称一般为USB2OCardReader),这里一定要选择启动优盘为启动设备。

第二步:进入DOS后,输入"c·\1386\winnt exe"启动XP的安装。在显示分区窗口可以看到易PC上所有分区,在XP系统下,原有的Linux分区都识别为"未知"状态(见图.)。

第三步: 現在核爾群提小接D健 删除这些未知分区(注意: 删除这些 分区后就无法再使用Linux了),我们 就可以获取全部存贮空间了



# 轻松切割, 分区规划自己做主

**适用用户:**对存贮空间要求不高, 希望使用 键还原的用户

删除上还分区后,整个硬盘空间 全部变成可用空间。此时再按C键重新 创建自己所需的分区、输入合适容量即可。比如、易PC用户安装精简XP、系统分区划出2GB空间、剩余空间可用作系统备份分区。这样规划的易PC或可

以安装一键还原软件了。

建议:新建分区最好采用NTFS格式,这样更能充分利用磁盘空间。

# 系统急救,一键恢复轻松打造

适用用户:安于现状,同时已经配备扩展SD卡的用户

很多易PC用户在购买时, 销售商已为我们安装好了XP。不过大多只有一个分区, 无法使用类似" 键还原精灵"的软件。我们只要在XP基础上安装PF, 然后使用Ghost32将系统备份到扩展SD卡即可实现一键还原。

第一步: 为了为省空间,这里使用TonPE(下载地址: http://worknewhuacom/cfan/2008|7/TonPE\_VI4 rar)作为执行备份的系统,下载后按提示将PE安装到C盘。重启系统,

在多重启动菜单选择"通用 PE 工具箱"即可进入PE。

第二步: 在PE桌面双面 "GHOST一键备份还原",然后单上"备份系统",选择存放备份镜像的位置为扩展SD卡,单上"保存"开始备份系统。从后如果要还原系统,同上运行



"GHOST一鍵备份还原"后, 选择"恢复系统", 然后选择保存在SD卡上的系统镜像即可(见图2)

技巧扩展:对于没有配置SD 卡的用户,可以借助优盘打造一键还原系统恢复盘。由于优盘启动需要进入BIOS设置,为了方便菜鸟们的使用,可以借助Bootsect.cdr(下载地址:http://www.bibiducom/downloadhttp.79228E+08asp?id-527461)自行选择启动设备。

第一步:下载Bootsect后复制到 C:\,打开C\BOOTINI文件,在其后添 在任务栏空白处看击 选择"任务栏中新建任务栏"在打开的对话框中选中某一文件夹 确定后 此文件夹即显示在任务栏上,从而可以快速访问。

# CPU照顾

CPU、双核、XP )故障

现在已是多核时代,但依然有很多旧版应用程序(尤其是一些旧版游戏), 它们依然在Windows平台上活跃着,但它们却并不支持多核CPU。例如《极品 飞车》系列的前几代,在多核CPU计算机上运行时经常死机或出错退出。遇到这 种情况怎么办?

# 多核用不了就用一核

如果应用程序在多核厂式下可以 启动, 可制出Windows([务管理器, { "进程"中有声多克用程序进程, 选择。 "关系设置"打开"处理智关系"对证 框。如图1所示,除保留 "CPL O" 核 外, 取消对其他几核的选择, 令这个进 程以一核的方式运行即可



# 一劳永逸的单核运行法

每次启动 门版程序都要设置 次。 实在麻烦。其实自以为XP添川启动参 数,让XP以单核的方式运行。在运行对 雪框中输入"msconfig",按司车键门 此系统所,重复上程序, 即换至"Boot ,nl"选以下,点书"高级选项", 幻医 "NUMPROC" 所, 将之成己, 利(见图) 2)。这样即可在XP的Bootin.启动配置 文件中加上"/NUMPROC"开关,强制 XP只使用单核

注意: 以 会影响到其他的应用和 序,所以即想的做法是在Boot.ini中增 加一行带"/NUMPROC"的启动项,仅 存需要的时候启动它即可。CF [YY08]



加 "c\bootsect cdr-"用优盘恢复系统 "" 语句(见图3)

第二步: 用LSBOOT制作户动仇 盘,进入DOS后使用Ghoste 要先保存 在优盘) 将系统备份到优盘、镜像名为 sys gho.

第三步: 进入XP后启动记事本程 序新建一个autoexec.bat批处理保存 在优盘根目录下, 代码如下:

C\Ghost.exe -clone mode-p.oad src; sys gho.,dst-2. -auto -sure -fro -tx - rb

注意: "dst-21" 表示将sys gho 恢复到第一硬盘的第一分区。因为通 过优盘启动,第 硬盘是优盘。

以后如果要恢复系统, 八要插入 上述优盘, 然后在多重启动菜单选择 "用优盘恢复系统", Bootsect会自动 查找引导优盘并恢复系统。 CF、YYO词

で buot. ini - 記事本 ウサき 道解説 格式化 血管的 [book challer] timenut-h
default-nut-l(m)nish(m)enisk(m)qartitinn(i)\windows
default-nut-l(m)nish(m)enisk(m)qartitinn(i)\windowswatt(m)nisk m)edish(m)partitinn(i)\windowswindowsmaterial in the second of the (3

对于预装XP的单分区本本也可以使用TonPE 打造一罐还原。由于Vista引导方式不同,预 装Vista的本本则建议使用MG PEGhost (下 戴地址 http://my.kua.che.com/cgi-bin/ cgi\_resource\_page?wfid=B772B1371312 50740515261364C6FCCE)。下载解压后右 击其中的 "MG.PEGhost.exe" , 选择 "以管 理员身份运行"安装PE, 置启电脑后在多重 启动菜单选择 "HomeNet Windows PE" 进 入PE, 只要双击桌面的"快糖备份系统"或者 '快捷还原系统" 即可备份/还原V sta, 程序 默认备份C盘系统到第二分区,镜像的名称是 basickOS oho.

#### 小温定

如果是Vista系统,在Misconfig.exe系统配置 实用程序中切换至"启动"选项卡,点击"高级 选项",选择"处理器数"复选程,将其值设置

★某些较新的主板8IOS提供了屏蔽CPU核心 的选项。我们可以参考主板说明书,在丰板 BIOS设置中打开Performance(性能)选项, 置找形如 "Disable Multi CPL Core" (禁 用多核)的选项,也可以将CPU设置为单核运 行方式。不过需要注意的器,如果通过BIOS设 置屏蔽CPU核心, 置启后 Windows可能会认 为CPU发生了变化 就会要求重新激活或重新 配置驱动程序信息库。因此如果要采用这种方 法 建议首先通过"控制面板→系统→硬件" 备份一下以多核方式运行的硬件配置文件。日 后帶雙重新开启多核时可以直接恢复之前备 份的硬件配置文件。

★另外有种方法 就是通过Virtual PC等虚拟 机来运行不支持多核的日版操作系统及应用 程序。这种方法最为方便,但运行速度效率会

# 华山佬剑。含利双收 一系统栏目征稿

本作11L如按收'yWindows系统税 关的稿件, DOS, Linux等其他系统相关 的优秀稿件、也会适当选用。

改殖解决,望、阗、问、切,系统故障轻 松解决。授人以鱼,并授之以渔,让读者 能通过一个故障,举一反三解决一类故

**欧用投巧**,工作中积累的点点滴滴经验, 也许能让工作效率大大提高,这样的好 经验,千万别忘了共享。

國家是到 不是孤立地解决一件事情, 而是对某一个工作(或任务)可能遇到 的方方面面的情况绘出一个全面的解决 方塞。

知识古冠 您对系统有着深入的理解。 对系统内幕洞若观火,并能用形象生动 的文字表达出来,令一般读者也能恍然 大悟。

本栏目稿件按干字100元计算,优 秀稿件还会增加(最高到200元/千 字)。

投稿时,邮件主题请注明"投稿"字 样,投稿信箱; system@clan.com.cn

在控制面板中双击打开"文件夹选项"选中"通过第击打开项目"确定后,原先需要双击打开的项目(如程序、文件夹等)单击即可打开。

# 专业"保洁"给Windows定时清理

系統清理、任务计划、XP

技巧

系统

翻变/编官元

虽然Windows自身带有磁盘清理工具,但是效率极差,功能也有限,所以一般都喜欢用第三方的优化软件,其中较流行的有免费软件CCleaner(下载地址:http://wwwonlinedown.net/soft/46616.htm)。

不过CCleaner无法定时自动清理.幸好这一问题可由Windows的任务计划来解决。运行CCleaner,设宜好需要清理的垃圾项目,再点选左侧"选项",切换到"高级",勾选右侧"保存全部设置到INI文件"项。

关闭CCleaher后,依次点击"开始→所有程序→附件→系统工具→任务计划"打开任务计划窗口,双击"添加任务计划"启动向导,单击"下步",如图1所示,选中"CCleaner"(如果列表中找不到,可单击"浏览",在CCleaner的安装目录中查

找)。单击"下一步",根据需要设置自动执行清理操作的频率(如"每周"),再点击"下一步"设置具体时间(如中午"1200")。继续点击"下一步",输入系统账户管录密码(必



须的, 否则任务无法执行), 连续点击 "下一步"、"完成"。

为了能让CCleaner能自动运行, 可在"任务计划"中,双击打开则刚 创建的"CCleaner"任务,在"运行" 的命令行(本例为"C\PROGRA-I\

#### **小提示**

★CCleaner除了能清理系統垃圾外,还能清理常用的应用软件垃圾。在"清洁器"中,切换到"应用程序",即可清理Firefox(银存、Cookles等)、Adobe系列软件、WinRAR等软件所产生的垃圾选项。

★在Vista的任务计划向导中,可以直接添加 参数(见图2),而不用像XP中那样后期重新 编辑。



CCleaner\CCleanerexe") 后加上空格及 "/auto" (不含引号),确定就可以了。以后,CCleaner将自动执行你所设置的潜现任务了。 CF[(YYO7]

给你的浏览器上把"锁"

Tag IE、映像劫持、XP 技巧 》系统

暑假又到了,我的小侄子又要疯狂上网。浏览网页不怕,就怕他访问一些不健康的网站。他父母为这事情非常烦恼,于是向我求助,有没有什么办法把IE浏览器给锁住,不让孩子浏览网页。要实现这个当然不用劳烦第三方软件,其实只需要借助于一个简单的批处理就可以解决了(以下代码可从http://work.newhua.com/cfan/200815/limitiE.rar处下载)。

首先在记事本輸入以下代码,并 保存为limitIE bat批处理文件(文件名 nd意,不过扩展名一定要是bat):

bin

echo off

copy %0 %windir%\system32\ /y >nul

echo a "%ProgramF(.es%\Internet Explorer\ ws2\_37.dl."

reg add "HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion Image File Execution Options\exploreEXE /v debugger /t reg\_sz /d umitEibat /f -nu

sel a-

set /p a·请输入解除上网的密码

if "%a%"...'admin" de. "%ProgramFiles%\

Internet Explorer/ws2\_32.dl. Step delete 
'HK\_M\SOFTWARF\Microsoft Windows 
NT\CurrentVersion\Image File Execution 
Opt.ons\iexploreEXE' // >nui@slart C\Program 
Files'\Internet Exp.orer'\iexplore.exe@reg 
add 'HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows 
NT\CurrentVersion\Image File Execution 
Options\iexploreEXE'' /v debugger /t reg\_sz /d 
ImilE.ba, /f>nui@ex.t

if not "%a%--fadmin" title 密码符误请重新输入 &cis&goto bin

双击运行一次,ImitIE pat,以后 再将电脑交给小侄子使用,如果他 试图启动IE上网,将弹出窗口提示 输入密码,不知道密码将无法打开

### 小提示。举一反三其他程序一样禁

以上脚本同样也适用于其他程序,只要将其中的iexplore.exe及其具体程序路径换成要 禁用的程序及路径即可。另外脚本中用到了ws2\_32 dll文件,它可以封锁应用程序的运行。比如要防止他人登录QQ聊天,只要在QQ 安装目录下阶建 个名为ws2\_32.d l的文件 运行Q V的 就会出现错误而禁止运行,自己要用的再删除此文件即可。"然每次手工操作太麻烦 可借鉴上面的脚本来自动实现。

IE。如果自己想要运行IE,可再次双 击运行limitIE bat,按提示输入密码 "admin"即可。如果你想修改密码, 可将上面代码中的"admin"替换为你 想要的密码就可以啦。 CF[(YOB]



把你喜欢的皮肤目录名称改为"中国2008", QQ2008就不会自动换肤了。

# 不是绿钻,我也要个性背景音乐

202 900间、背景音乐、自唱 实例

鑑四月/萬小江

喜爱音乐的我们,QQ空间当然要有个性化的背景音乐,那就用自己翻唱的歌曲吧!但QQ空间的播放器和背景音乐都 要收费,只有绿钻用户才能使用。到底怎样做才能既不花钱、又能得到百分百满意的效果呢?

第一步,添加播放器。很多网 站都有00空间播放器的代码,以 "lavascript window top space\_ addItem[6,702 0.0,200,200 0):"为 例, 赞录00空间, 单击"自定义", 把 上面的代码榜贝到浏览器地址栏, 回 车后就可看到效果,设置好播放器的 位置, 再单击"保存", 这款播放器就 是我们的了。

第二步: 播客自唱。以分贝网为 例, 注册完成后, 登录个人播客, 利用 其提供的在线歌曲录制功能, 录制自 己的歌曲。

点击"伴奏"进入伴奏下载中心, 搜索并下载你想啊的歌曲的伴奏。然 后点击"K8录歌"并下载录歌软件。导 入伴奏,点击"录歌"即可开始录制。 分贝网提供同步的伴奏和歌词,使得 录制变得上分简单。录制完成后, 单 击提交, 从歌曲属性中找到它对应的 URL并复制(见图)。准备工作就完成

第三步:添加背景音乐。以《忘忧 草》为例。进入QQ空间的音乐盒,单 击"添加音乐",选择"网络添加", 添加歌曲名"忘忧草", 歌手名为自己 名字, URL为http://musici9.63888

分略智乐的集組		NO REQUEST
etit dedicate fint. 195 - 50	р	984
mA minimization (Minimization of the	step of sught	an not by Time.

net/44bebe9bd91/2008/04/06/16/ Music/82231255341.mp3。如果是你 自己录制的歌曲,则提交播客上复制 的URL。单击"提交",这首歌曲就被 添加到了"音乐收藏"的"网络音乐" 目录中。进入该目录, 勾选该歌曲前的 复选框并单本下方"设为背景音乐"。 这首歌曲就被设为了QQ空间的背景音 乐。 CF [YY09]

### 网络大补贴

1 用百度MP3搜索, 打造免费的QQ空间音乐 http://www.qqjia.com/learn/q-zone20.

2 QQ空间循乐经验心得 http://qq qqJia. com/daima/da581 htm.

# 也做投票系统

Tare 投票系統、Polidadyy

实例

雄 文/景瓜

开学啦! 选班长啦! 网上不记名 投票啦! 呆瓜我从辅导员那里接了这 个活儿,有五位班长候选人,用的投 票系统上哪找呢? 这难不倒我, 从我 朵瓜专用的资源中稍加搜索,便找出了 一个不错的网站进行在线制作,即使 你很菜,也能实现哦!

# 建投票

第一步, 打开http://www polldaday.com/, 第一次使用时先注 册 个账号,在点击 "Get Your Free Account Today"(取得你的免费账 户) 链接后, 选择 "PollDaddy Free" (免费账户)项,注册账号。

第二步:注册后贷录系统,点 并 "Account +Polls +Create a Poll"(账号→投票→新增投票),在 "Please enter your poll question here"(请在此输入投票问题)中输

网站还提供了付费账号。但对于一般的投票系 统,使用免费账号完全可以达到目的。

入投票的标题: 你喜欢谁当班长? 接 下来将班长候选人姓名依次输入到 "Answerl" 至 "Answer2" 文本框中 即可。

如果允许多选投票, 就选中 "Multiple Choice" (多项选择)。 将 "Po.l Language" (投票语言)设 置为 "Chinese" (中文)。最后点击 "Save and Continue" (保存并继 续)按钮,如图所示。



第三步: 在打开的页面中将会得 到一段代码, 复制并粘贴到学校的网 站上,或者在傅客设置处找到添加空 白模板, 粘贴源代码保存后, 将模板 加到侧边栏位置即可。目前支持主流 的新浪博客、搜狐博客等主流博客, 只要支持添加代码的即可。

# 養结果

查看投票结果也很简单, 只要在Polldaddy网站,在 "Account →Polls→List Polls",在 列表中选择并点击建立的投票名称, 便可看到投票结果了。

# 火速链接

今年第13期的 (Google文档 打造博製在线调查) 讲述了使用Google Docs建立投票的方法,但缺 点是不支持中文。

C F [YY10]

※ 文/回**不到付**ま

不仅是快车完整版支持FtV下载,而且迷你快车(FlashGet Mini)同样支持此功能。

# Q邮殿堂开张 马总带你闲逛

Tag QQ邮箱、中转站、双重密码、手机邮箱、阅读空间

实例

网络

本文可以学到

1 为何这么多人在用QQ邮箱? 都用来做什么

2 QQ邮箱提供的附加功能, 看完了本文你就都会用了。

#### QQ邮箱那点事儿

QQ邮箱诞生的那阵子,似乎没多少人看好它。但腾讯的不断投入和开发,吸引并留住了大量的用户,加上与QQ的紧密站合,造就了今日用户众多且好用的QQ邮籍。

这是个为用户着想的年代,注重分享的WEB2.0,注重社交的SNS网站……用户不愿去听一家之言,而更愿意自己去体验、参与;这也是个快节奏的时代,用户们没有很多时间去寻觅,而更喜欢现成的快餐。江湖人称"及时雨"的马总,携着让用户体验和方便,开了一家名为"Q邮股堂"的大"店铺",共有四层办公区域,今儿个就让马总带我们逛逛这个大house吧!



### 一层办公区: 便民服务大厅

在一展,是一个偌大的服务大厅,不同的区域上方都有超目的服务种类标识。马总滔滔不绝地介绍,跟中发射出自豪的光芒。照得整个大厅有些刺眼……

#### A区: 中转式服务

文件中转站,相当于一个期限短暂的网盘。默认有IGB的空间、一周的保存期限。如果是会员,还可随着VIP级别的增加而增加容量。

点击"文件中转站",选择"上传文件"就会弹出窗,1,点击"继续旅沉"即可添加上传本地文件。如果快到现了,系统会通过QQ邮箱邮件的形式进行通知,再次进入文件中转站,点击"续期"即可,勾选全部文件并点击上部的按钮"续期"即可实现批量续期。下载的时候,如果想获得最高的速度,推荐安装超级旋风进行下载。

#### B区: 便捷式回复

在读信时只想做一个简单的回复,不需要挑转页面,在读信页面就可且接回复。打开收到的邮件,在邮件的正文后面,有一个快量回复的文本框,输入需要回复的内容,点击"回

#### 复"就行了

出差、旅游不方便上网时,可以启用假「自动」复功能。登录邮箱,在邮箱设置的"常规"中,勾选"启用"假期自动目复,在文本框中可自定义回复内容(见函),文字限200字以内)。

# 網絡內納研復 、 美術 、 大小 、 大

#### C区: 一键式换肤

这个功能能; 你对QQ邮箱的外表 永不厌倦,有16种皮肤可选(见图2)。

#### 小薯薯

为了防止回复了垃圾邮件或者不打算回复的 邮件 可以勾选"仅对联系人中的邮件地址进 行回复"。



还是进入反置责任, 点。"换肤", 勾选你喜欢的皮肤, 北复"游风竹", 点击"保存更收"就会立刻看到效果。

#### 小操道

在设置页面点击"信纸",即可在缩略图中选择提供的几十种信纸类型,商务型的 浪漫型的、可爱型的,放有尽有。有几个非常适合写情书意。



# 二层: 增值业务大厅

逛完了一层的几个区域,我们不歇脚直接来到了二层。这里是一个提供保险服务的地方,我跟随着马总来到了一个号称是最有价值保险业务的台前

#### 业务NO.1 保险业务

假如你的QQ被盗了怎么办。邮箱 岂不是也废了?这个柜台提供的正是 这项业务。

在"设置→账户"中,点击"账户 安全"下的"设置独立密码",输入 和QQ密码不一样的密码,确定(见图



3)。以后再登录邮箱时, 就必须先要输入独立密码了, 这样一来, 从QQ面

#### 小舞者

在QQ邮箱的密码中,采用了自动加密传输认证,可有效防止点密利用网络监听技术盗取邮箱账户,这又给QQ邮箱加了一道安全阀。

# 日本某网站在暑假中对玩家进行了新一轮最受欢迎游戏角色的调查并公布了结果,马里奥依日高居榜首。

板进入邮箱, 等于要穿越两道保险, 用 马总的话说:安全得不得了!

#### 业务NO.2 遥控服务

瑶挖服务分为两种: ·是遥控Q · 是被O邮通控。

遥控Q邮, 也叫"手机服务"。在 手机的浏览器里输入地址: mail.3g gg com, 确定后进入, 输入QQ账号 和密码即可登录。移动用户可以发送 短信 "3G" 到 "10666226", 马上收 到短信,点击其中的网址即可进入QQ 邮箱。至于附件,大部分手机都能支 持1M左右的附件, 前提是手机支持 WAP2 O才可以,

而被O邮遥控,则是使用Q邮来接 收管理其他邮箱的邮件。点击"其他邮 箱",在右侧的文本框输入邮箱地址并 "添加", 然后输入POP3地址, 即可 进行托管。在管理其他邮箱时, 删除该 邮箱的邮件,如何同时删除服务器上 对应的邮件呢?

从"其他邮箱" 围选择某个需 要设置的邮箱,在右侧点击"修改设 置"。进入设置贞面、勾选"删除邮件 时,同时删除服务器上的对应邮件", 并"保存更改"即可。

#### 业务NO.3 群邮业务

OO邮箱分为普通邮件和QQ群邮 件, 后者用来接收和发送在QQ群中的 邮件。但如果你加入的群很多,为了清 净, 如何拒收来自某个群的邮件呢?

点击左侧边栏的"群邮件"进入

群邮件界面, 在群邮件列表型,选择 需要指收邮件的群(见图4),点击"拒 收此群的邮件"即可。



Football union

阿群忠3件 **柜妆此群的69**件

O PHI

开源状态

(美國)

(5)

如果需要重新接收该群的群邮件,可以先在群 邮件列表 "拒收的QQ群" 里找到该群 然后 选择"启动收取"。



### 三层,阅读休息大厅

我追随着马总矫捷的步伐来到了三楼,这里的神秘面纱终于揭开了、许多个错落有效的沙发和座位出现 在眼前, 四周是各种书架和先进的电子阅读器等、原来是提供给客人休息的阅读空间!

#### 记事专区

在 个名为"记事本"的区域里。 我发现了能够随时已录想法,心情, 灵感的地方。点言"写记事"就会由现 书写的页面,包括标题和正文。可以 添加图片, 表情, 还有截屏功能。而同 到首页的"翻阅所有记事",则可以看 到肝有的记事。

#### 阅读空间

点击左下角的"阅读空间"就会 进入00邮箱的又一大功能: 00阅读 空间。在页面中上部, 会显示所有OO 好友最近更新的QQ空间日志数量, 点击链接即可查看这些目志, 很是方 便。这只是一个小功能, RSS订阅才是 它的强项:

#### 1.紧盯好友Qzone

在阅读空间页面的右上角,点击 "添加订阅",输入好友的QQ号码, 然后点击"添加", 再选择一个分类就 完成了订阅。点出"开始阅读",就可 以阅读他的空间了。有更新的话,会在

#### 小場元

可以订阅新浪博客、百度空间、搜狐博客、网 易博客、Man space、Donews、Blogbus等博

### 第一时间加进来。

假如你只是美心部分好 友的Ozone, 怎么办呢?

"好友"的管理进入,这里,http://plog.joik.cfar.com.co 见由了所有好发名单, 从中 选择需要关注的好友即可。

#### 2.实时关注博客

还可以订阅其他博客。进入朋友 的郎客页面,复制浏览器地址栏的地 址, 然后进入阅读空间, 点击右上角的

• 推薦订脚

订翅名人牌歌

从阅读名门导航栏中,ambailestrooganfingoodin alternation ASSBBL

I THING'S

"添加订阅",粘贴刚才复制的地址并 "订阅"(见图5)。订阅完成后, 就可 以开始阅读了。 CF [YYII]

# 电脑爱好者・游戏风云排行

	名称	指数	制作公司	公測日期	运营公司	趋势	
1	施跑卡丁车	1,187 205	Nexon	2006	世纪大联		
2	魔兽世界	1.089,743		2005	第九城市	1	
3	勃舞团	1,006 291	T3 Entertainment	2005	久游网	1	
4	穿越火线	972,510	脚讯 🦸	2008	雌讯	1	
5	梦幻西游	904.682	网易	2003	网易	1	
6	苍天OL	890.317	Wemade	2008	盤大	T	
7	QQ炫舞	875,299	腾讯	2008	腾讯	t	
8	可道	847,012	吉比特	2006	光宇	-	
9	地下城与勢士	845,827	脱讯	2008	腾讯	1	
10	口袋西游	818,554	完美时空	2008	完美时空	1	

快车游戏最新热门游戏排行榜出炉。在热门网游榜单中、随着北京 奥运体育热,体育类网游《穿越火线》《QQ炫舞》等也冲上了榜单。

而第一名赛车竞技类《跑跑卡丁年》继续与领群雄独占熬头。任热 | 单机游戏 中,《快盗飞车: 罪恶都市》杀击重围冲到第四, 而暴雪《星际争霸》续作被网易 代理消息公布后也被更多玩家听期待。

进入在线网站视频的页面,右击选择"使用快车下载该网页FLV"命令项,可以直接下载该页的FLV。

# 人PK 之 马甲总动员

多账户登录、开心网、两页游戏 实例

本文可以学到 5 为马甲登了再退? 省省吧, 每个浏览器登一个马甲

7 开心网赚钱大法 3 网页游戏多账号同时登录

相信很多读者都看过美国的超人系列电影。正直的超人克拉克给我们留下 了不灭的印象。而《全民超人汉考克》中的超人汉考克,则是个惹是生非招人烦 的主儿。克拉克为了教训一下不务正业的汉考克,决定找其进行PK。事实证明: 汉考克在力量方面丝毫不逊色于克拉克,他也可以随意地将地球反转。且看本期 PK内容:马甲登录。

#### 网络大补贴

#### 你知道马甲的由来吗?

马甲和牛乙有关系吗?赵本山大叔在小品里说 的马甲,和本文的马甲有关系吗?且打开http:// backe, baidu.com/view/7817.htm来看。



# 

开心网(www.kaixin00..com)— 个新新火爆起来的SNS社交型网站。 有两个组件最让人开心: "买卖朋友" 和"抢车位"。如果你是个初来乍到的 菜鸟, 没几个钱花, 就使用马甲吧!

#### 原理:

注册表是电脑中的"户籍管理 处",多数的软件及其所待生的东西、 都会在上面登记落户, 包括浏览器的 Cookies。Cookies记录了你所到过的 每一个站点的登录信息。

可以通过修改注册表给每个浏 览器的Cookles办一个"暂住证",这 样就可以实现不同浏览器使用独自的 Cookies作业了。

先在D热建立一个Cookies文件 夹, 然后在文件下新建两个记事本文 件,分别写入以下的代码,保存后将后 缀名更改为".reg",如图.所示。



代码A: [HKEY CURRENT USER\Software\Microsoft\Windows\ CurrentVersion\Explorer\User Shel. Fo.dersl

第一个显原始的注册表备份文件 "org reg":

#### 代码.

Windows Registry Editor Version 5.00

#### 代础A

Cookies' 96USERPROFILE96\\Cookies' 第二个是修改过Cook.es路径的 注册表文件 "mob reg":

#### 代码:

Windows Registry Editor Version 5.00

#### 代码A

"Cookies"-"D-\\Cookies"

以世界之窗浏览图为例:

双击mobreg。启动世界之窗浏 览器, 然后双击org.reg导入正常路 径的注册表文件。再运行其他基于IE 的浏览器,它只会去这个文件夹寻找 Cookies文件了。

利用这个特点,我们可以启动无

# 网络大补贴

开心网赚钱秘诀: http://zl.pcw.com.cn/ past/84/9004.

限多个基于IE的浏览器。每个浏览器 都可以登录一个开心网的马甲了, 如 图2所示,笔者使用做游和世界之窗同 时登录了开心网。



#### 心操示。马甲都能干什么?

問样适合校内网(http://www.xiaonei. com),在上面通过马甲来给自己赚钱。同理, 你也可以利用马甲原理,在论坛进行灌水、顶 帖,造谣生事,甚至调MM哦。或者登录网页

# 

"嗨,伙计们!他那个不算什么, 让我来教你们一招,几个账号同时登 录一个网页游戏!"克拉克在看完了 汉考克的表演后说到。好吧, 我们就来 看看吧」

我们就以人气很高的"网页三 国"为例。打开火狐浏览器,下载 CooktePte插件(下载地址: http:// www.nektra.com/oss/firefox/ extensions/cookiepie/cookiepie

xpi),安装后重启火狐即可使用。进 Ahttp://www.websanguo.com/, 右击标签上的 "Togg.e on/off CookiePie\* (打开或关闭)来启用 CookiePie, 登录游戏进入你的主账 号。然后再打开一个标签, 同样右击标 签上的 "Toggle on/off CookiePie", 登录马甲即可。

这一回合的PK,我们可以看出。汉 考克是利用基于IE的浏览器们, 实现

了多浏览器、多马甲的登录; 克拉克用 一个火狐, 就实现了多账户的同时登 录。虽然汉考克方法略微繁琐,但因为 IE用户更多, 所以二者打了个平手· …





在电台网站通过点击播放器的属性获得URL,在千千静听中点击"添加~添加URL",输入URL即可收听电台。

# 社团活动Logo,不用再愁

Tag 活动Logo、制作 〉实例 〉 网络

ß 文/dream

9月份, 开学了, 按理说同学们又重逢, 应该很高兴才对, 可小东却不然。原来, 小东所在的社团联合一家大企业举办一次大型招聘活动, 设计活动Logo的事情分给了他, 可小东对此一窍不通。只好打电话问了号称"修图专家"的好友小西, 小西介绍了一个可以在线制作Logo的好网站。

这个网站就是LogoYes(地址: http://www.logoyes.com/),只要将你的需求大概描述一下,系统会自动提供一些图标让你选择,图标的大小、颜色等都可以自定义。使用方法很简单,下面就来看看小东是如何制作出标志图片的。

# ← 制作活动Logo

第1步:在首页上点击"Try it free"(免费试用)打开制作向导,选择图片类型,一共有三种类型,分别对应不同性质的公司。在此选择"Technology+Science"(技术+科学)。系统会罗列出与该类别相关的图片,选择一个最容欢的即可。

#### 小量示

由于该公司是高新技术型企业,拥有智能机 雕人相关的产品,小东找到了"Robot"(机器 人)标志服片并选择了它。

第2步;设置标志中的文字部分, 小东填写其公司名"Anyes",在右侧 面板中设置字体。再单击"Next"(下 一步)接钮,来设置字体与标志图片 之间的位置关系,可以直接通过鼠标 拖动来完成,此外还可以对图标的颜 色,位置等进行设置(见图1)。



第3步: 最后一步是掏钱购买这个标志,在此我们可以"绕道而行",使用键盘上的"PrintScreen"键来将整个屏幕截取下来,然后在开始菜单"附件"中打开画图,粘贴刚才的截图,进行剪辑即可。

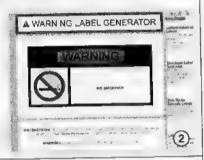
### 小东社团经验谈

- 1 很多同学在加入社团前 被要求写一份"加入社团 申请书"时都发愁了,甚至到网上搜索范文。其实不 用 没有固定档式,只要你把你加入社团的目的、金 给社团带来什么写演楚就可以了,要真诚。
- 2 莫实很多社团人员不少,但真正忙乎的就那么几个人、知察你真的想达到锻炼自己的目的 那就积极参与,让自己成为活跃分子。不然还不如不参加。

# 制作禁烟Logo

上面是制作活动总标志,由于 此次活动要求特别细致,诸如活动 场馆墙壁上都要张贴"禁止吸烟" 这样的警告牌。为此,小东又找到 了Warninglabe.generator(地址: http://www.warninglabelgenerator com/),这个专门设置警告标志的网 站。

先选择好警告牌中的图片、文字 布局,再选择警告图片,即禁止及烟 图片。接下来写上警告文字(暂不支 持中文)即完成制作, 右击可存到硬 盘上(见图2)。 **CF** [YY13]



# 有病毒吗?一测便知

Tag 調賞 > 实例 > 网络

小海最近玩了一款新的网络游戏,在没有外挂的环境下玩、感觉格外有人情味儿,正当大家对这款游戏的代理公司竖起大拇指称赞时,却有网友称他的杀毒软件在游戏更新档中查出病毒。一时间议论纷纷。官方公告是该杀软误判的结果……小海发愁了,如何是好?

除了把问题丢给官方或高手解决外, Virus Total (http://www virustotal com/zh-cn/)可以用35种 著名的病毒引擎, 替你扫描可疑的文 件1

#### 小星示

Virus Total使用的病毒引擎, 包含卡巴斯基, NOD32, Avast, F-Secure, Panda, B tdefender, Norton等,

#### 第1步

进入网站后,在"上传文件"处点 击"浏览",将可疑的文件上传,这样 也可以更加安全。

如果上传的文件已被网友或你自己的杀毒软件侦测为可疑程序,建议 勾选"使用安全方式ISSLI传输"。

#### 第2步:

点击"发送文件"立即开始检测。 大约一分钟后,如图所示,检测报告 就出来了,如果在扫描结果中不出现 异常的显示,就表明该文件是非病毒

#### 文件了。 CF [YY14]

TENTAL LINE 2001.07.21 TAILON (ORT)

### 小操示

有时候打开任务管理器,你会发现疑似木马的进程,而找不到对应的文件,这时候怎么办呢?可以使用360安全卫士扫描进程,如果快速扫描没有结果,建议升级到最新特征库并进行全盘扫描。

43



# 奥运加时寒 国产免费网盘大比拼

Tag: 免费网盘、评测 | 网络 | 研究院

网络硬盘是一个诞生了多年的事物,一直经久不衰的原因,在于我们需要它来寄 存在单位、网吧、机房等场所使用电脑时需要存放的文件。然而不可否认的是,网盘 **给我们的印象是不稳定。没准哪天就挂了,就这点甚至有国外的朋友创造了"一步上传** 到5个网盘"的技巧。本期研究院就重拾这个经典话题,评测一下最近火起来的几个网 盘。希望能给读者朋友们带来帮助和参考。

#### 评测相关

#### 硬件环境

由于评测的对象是网络硬 盘,主要的环境差别在于网络环 捷, 网连越高, 传输速度越快. 而一般我们在使用网盘融, 水合 上传校大的文件, 所以可以基本 忽略硬件环境的差别,

#### 网络环境.

网通线路 网通ADSL 1M, 淬测人员: Refine。

电信线路:电信ADSL 1M, 许别人员, dream.

#### 调查数据

在评测之前,小蜗在CPan 伦坛开帖征求大家投票及建 议、维维5天时间,得到了几百 位读者的支持。在此对论坛 ID为Liangent, mouse6759, Wingl83等读者表示特别感谢! 以下是开帖5天后姚计的结果。

herp //bbs.clan com.en/ thread-758594-1-1 heml, & 是论坛的投票贴地址、回算中省 各位读者的中肯建议,感谢你

本次测试, 小编精选了日 前国内比较流行的一些同意。推 据论坛上调查结果和回馈信息. 最后确定坪别其中的八个周盘。 它们是。

纳米会·httm://www namipan.com/

水桶E盘: http://www. ys168.com/

网易网盘: http://wp 163 com/

QQ网盘: 使用QO坐束 鹿方周: http://www mofile com/

G宝盘: http://www. gbaopan.com/

联想数据: http://www. lenovodata com/

# 热身寒!

稳定性: ★★★★★

操作易用性:★★★★★ 纳米盘的口号是"支持外链的免费网盘", 可以 看由它支持外部链接。在上传好文件之后, 纳米 盘会给证,和分

享这个文件的方式。经测试之后, 小编发现使用其自带的 工具纳米机器人进行上传和下载, 速度都要高于普通的 HTTP, 所以如果你选择了长期使用纳米战, 那么纳米机 ▲纳米机器A及设置界面 器人是必备的武器。



在新建 个目录时,会弹出 个切口来询问 对访客的设置权限。根据实际情况采勾选, 注意要強惧勾选"可以删除目录内文件"。

网易网盘是依托在网易邮箱之内的。默认并 没有并启, 使用http://wp.63 com/进入之 后,并没有登录功, 夏求转入网易邮箱内, 通

过积分换取来激活网盘。默认的情况激活之后会得到64MB的存储空间。

# QQ网盘

備作易用性: ★★★★ QQ网盘 也不是用来单独使用的, 它与QQ客 户端结合在一起,点击左侧边栏那个有文件 义的图标,即可进入QQ网盘,除了按照文

档、图片等目录进行了分类以外,还提供了共享资源、在里底能找到一些常用的OO程 序。

魔方网, 更确切地说是一个视频、相册等集合于 一身的分享重网站,当然,具最基本的功能还是 网盘。在上传文件的时候, 如果文件大于IOMB,

建议选择ActiveX断点续传的方式断点线传。

# G宝盘

温作品用性:★★★

G宝盘似乎无意在免费网盘这块儿业务上投入 过多精力, 他们把用户分为"免费用户"和"正 式用户",免费用户处处受限,不可以上传压缩

文件,下载速度更像蜗牛。

用户体验度。★★★★

应论坛读者的要求, 小编加入对这个网盘的 评测, 目前它还处于测试阶段, 但整体感觉 很好。最高可以达到5GB的空间, 出现故障和

疑问还可以到论坛的技术版面进行咨询。

# 第一回合:功能大比拼! # # # # #

C 上传文件是否限大小(是多大)

F 是否自带上传、下载工具

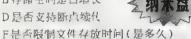
上传功能比较:

A默认存储空行了大小

B存储空间是否增长

Refine http://powerson.blog.cfan.com.cn

D是否支持断点续代



	A	В	C	D	E	F
纳米盘 1GB	是(积分系统最高到5G)	300M	是	是	否	
永硕F盘	80MB	否	5MB	否	否	否
网岛网盘	64MB	是(邮箱积分换取)	10MB	否	否	否
QQ网盘	16MB/会员128MB	是(会员等级,最高到15G)	否	否	是	否
雕方网	160MB	是(需要付费)	100MB	是	是(上传插件)	否
G宝盘	1GB	是(付费成为正式会员)	10M	否	否	否
联想数据	1GB	否	100MB	否	否	否

#### 下载功能比较:

	是否可用多线程工具下载	是否有单独地址(专用链接)
纳米盘	否	是(纳米机器人专用链接)
永硕E儘	是	否
网悬网盘	否	否
QQ网盘	否	否 一
魔方网	否	A STATE OF THE STA
G宝盘	杏	香 《钢米檔》水懶上檔案
联想数据	否	A 1

PRINCE OF PART A DOS WHENE

▲魔方网的. 种上传方式

#### 其他功能比较:

	共享功能暨文件提取	是否有搜索功能	特色功能
纳米盘	三种分享方式 网页、论坛、普通	否	施放式上伸、历史任务管理
永硕E盘	不加密的文件,其他用户均可见	杏	独立城名、主页
网易网盘	无	是	网络收職夹、网络记事本
QQ网盘	"共享网络硬盘"	是	结合QQ使用
龐方网	共享天地	幾	集成视频 相册
G宝像	所有上传文件默认为共享	是	G友, GBlock 中文图(文书
联炮数据	可以选择"上传井共享"	是	圈子、论坛 《 順 / 順 / 原 / 原

# 

在钱人数最多、网络最忙的晚上8点~10点。

规则:选用1个1M的文件,分为电信和网通的环境进行测试。时间段均选在

#### 上传速度比拼。

	电信	(五型) (五型)
纳米盘	普通 51 36KB/s	普通 63 5KB/s
	纳米机器人 53 68K8/s	纳米机器人 58 8KB/s
永硕E盤	S1 5KB/s	65 1K8/s
网房网盘	39.10KB/s	56KB/s
魔方网	普通,51KB/s	普通 58KB/s
	ActiveX断点续传 52 21K8/s	ActiveX断点续传 60KB/s
	JAVA断点续传 52.7KB/s	JAVA衡点续传 58.7KB/s
QQ网盘	50 43KB/s	65 SKB/S
G宝盘	58KB/s	68KB/s
联想数据	53 9KB/s	61.4KB/S

#### 下载净度比增,

1 750 752 100 7	/1 -	
	电信	网通
纳米出	普通HTTP 207KB/s	普通HTTP 197KB/s
	纳米机器人 210 28	纳米机器人 180.5KB/s
永硕F盘	210KB/s	169KB/s
<b>阿易阿盘</b>	225KB/s	197KB/s
魔方网	63.7KB/s	73.9KB/s
QQ网盘	188.31KB/s	195KB/S 3 04 14 02
G宝盘	13 5KB/s	11KB/s 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
联想数据	28.7KB/s	33 8KB/5



研究院报告

无论是上传还是 下载, 纳米盘都 提供了网通和电 偿两条绒路供用 户选择。在帮助

中心。列出了纳米盘的使用方法和故障解 答, 纳米机器人的设置方法等。目前来看 使用机器人能让你的积分快速增长。

永硕E盘是一个很有年头 默认空间不大,只有80M,但由于长久以 来的稳定性,积攒了一定的人气和口碑。

總多 前雪 网易网盘尤其适合于使 wo.163.com 用网易邮箱的朋友。网 易邮箱集成了音乐播放器,若再使用风盘 功能的话,三位一体的选择也是不错的。



与QQ邮箱提供的文件 4.00.com 中转站功能不同的是,

OO网盘虽然空间不大,但由于没有期限 的限制, 所以适合放一些文档类的文件。 而文件中转站则适合体积较大、短期内使 用的时效性文件。

Mofile 魔方网适合存储体积小、 數量多的文件,整理在 不同的目录里。比如在网吧的游戏玩家, 可以用它来存储单机游戏的存档。下载的 MP3等。上传的时候,一次可以同时上传 6个文件。

G宝盘两个特色的功能 是G友和GBlock,前者是 交友的方式,后者是将插件贴于博客或空 间的侧边栏上,显示G宝盘共享文件的动 态情况。但在下载方面表现实在差劲。

lenovo 聲響 联想网盘目前还处于测 试期, 还不是很稳定。

但我们要相信它的实力,对其关注,拭目 以待吧!

# 最终胜者.

多种的选择和为用户的全面考虑、快速的 上传下载速度、较高的稳定性,依托第三 方软件方便地上传、下载、管理。它,当之 无愧地获胜。它就是——纳米盘!





(1) 很多菜鸟不明白为什么系统越来越慢, 其实这是由于安装的软件过多, 引 起的系统文件、服务、启动项过多所致一

Vista优化大师 3.07 升级指数: \*\*\*

v.s a优化工具。解决系载软件 误报问题, 修改数个BLG, 软件体积 併 形ી/八。

卜载地址·hlp/www vistal23 com/vistamaster/

### 快车(flashget) 2.1(1207) 升級捆數: \*\*\*\*

征好的下载 Lis. 新增了包括 t. 豆、优酷在内的多个私 烦风病的下数 功能, 减少了CPJ和内存与用。

flashgel com/.ndex\_cn htm

### 首听不厌(百度mp3批量下载) 4.6 升級指数: \*\*\*

可以批量下载由度音乐振行榜、 **亡度音乐攀门人中的歌团。新版增加** 了百度专题MP3榜单,并加快了下载 速度。

下栽地址: http://www.btby.cn/

### 火星文输入法外挂 2.3 升級指数:★★★★

可以输入 大量文"的输入法。 新版在火星文状态下增加"字母、数 字火量文"项,还提高了软件的稳定 性和兼容性等。

下载地址: http://www.52hxw com/

#### 易语言 4.11 升級指数: ★★★★

用中文写程序的软件。该版本主 要是大量BUG修复,由于是 款编程 语言, 所以很有必要抓紧升级。

下载地址: http://www.eyuyan com/

#### 一句话软件: 石开旅行时刻表:轻松黄询列车的行车时间,下载 地址:http://www.lxsk.com/

剧网页访问量工具 剧高博客、网站和作品的访 问量。下载地址 . http://www.newhua.com/ soft/67155.htm

黨建图标提存: Windows里的图标出问题了, 先 运行它够复一下试试器。下载地址: http://work. newhua.com/cfan/200817/cjtbhc.rar

# 新软推荐

Recommend 2008.17

# USB WriteProtector和隐藏任意进程

想给保护闪盘弄个写保护吗? 方面可以防止霉素,另一方面还能不用担心资料被不 小心覆盖,对于没有写保护开关的闪盘怎么办呢? 你可以用USB WriteProtector在电脑上给 它加个写像护。

运行软件后,选择USB write protection ON (USB写保护开), 电脑就不能向闪盘写入内容了: 当需要写入时, 只需要再选择USB write protection OFF(USB写保护关)即可。

你用什么方法隐藏软件窗口都行, 但软件的进程 怎么隐藏呢? 熟悉电脑操作的老板可以轻松地看到你 的QQ进程, 因此你需要隐藏"该死"的进程(好在进 程。这东东在杀毒。上还是有点帮助)。软件的使用超级简 单, 打开后, 输入要隐藏的进程名称, 点击"应用"就 OK!

小特点评: 两款"自愿自乐"的软件, 一款是防止 医盘在自己的电脑上中量的软件。 歉是用来防止电 脑水平较高的老板, 别, 看你可能一时用不到, 但说不定什么时候你就能用, , 了呢,



USB WriteProtector

USB WriteProtector下载地址: http://work.newhua.com/cfan/2008.7, LSBWP.rar 快车代码, CPOSI7CMRIOI

隐藏任意进程下载地址: http://work.newhya.com/clan/2008/7/hidep.rar. 快车代码: CFO817CMRJ02

#### Polyglot 3000 V3.23

这款软件 板特别, 你只要给软件一个 单词或是短语, 它就会自动识别用语言的种

运行软件后, 把文字拷贝到文本程中, 然心气击"识别语言"按钮即可。另外、选 糧菜单中的"运制→流行语言"、可加强对 流行语言的识别效果。

小特点评,以前浏览网页搜索资料的 时候, 总遇到各种各样的事英文网页, 重要 的资料在上面,这时候应该选什么语言的词。 典进行翻译呢? 这时可以先用Polyglot, 再 用灵格斯(http://www.lingoes.cn/)从相 应的网上下载员典即可。

下載地址: http://work.newhua.com/ cfan/200817/Polyglot.rar

快车代码: CF0817CMRJ03



#### 手游快车 1.01.29

新买了手机,你肯定会安装一些游戏。 可是从哪里找到这些游戏呢? 还要去网站上 一个个地搜? 拜托用点先进的方法吧—— 东 游快车,下手机游戏中的'快车"!

运行软件后,选择手机型号,然后点击 要下载的游戏名称,然后连上手机,点山左 下角的"发送"按钮即可。

小特点评:专门下载手机游戏的软件还 真是第 次见到,现在智能手机大行其道, 如果不装上点游戏, 还真对不起这么强大的 手机呢。

下载地址: http://www.onlinedown net/soft/69615 htm

快车代码: CF0817CMRJ04 C F [YY18] 2 AUGGERIANNO

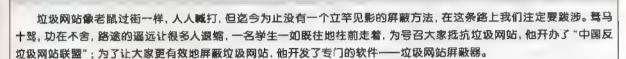


Maxthon浏览网页时放大或缩小显示比例有两种方式,一是按住Crtl键,再滑动破标该轮,\_是用Crtl加 "+、-"组合键。

# 跟垃圾网站说"拜拜"

Tag 垃圾网站屏蔽、VB编程 采访 第

**基本**社记者/白裳





**苟乔欣** 年龄 16 编程时间.3个月

### 软件小档案: 垃圾网站屏蔽器

文件大小, 705KB

软件性质·免费版

适用平台, Windows XP/2003

下戦地址·http://www.formynet.cn/web/tool.

Far

快车代码·CF0817CMRJ05

# 志存高远 身体力行

很早的时候苟乔欣就发现在互 联网上有一些不提供有用信息,布 湖广告甚至携带木马, 骗取点击的 垃圾网站,"既然是垃圾,为什么不 把它们消班撤呢?"他时常想这个问 题。初二的时候, 他决定办一件实实 在在的事, 开办一个反垃圾网站的 论坛。起初, 网站功能很单一, 只用 来收集垃圾网站, 提醒大家手工屏 蔽。当时的他只是一个初中生, 虽然 心中早就有了想法, 甚至连软件的工 作原理都设计好了, 但他还不具备开 发软件的能力,无法写用一个完整 的程序。做了没多久就失败了, 网站 也停止了 段时间。事情在他读高一 的时候发生了转机,学校要举行一 次创新科技大器的消息让他立马想 到了自己夭折的反垃圾网站, 打算继 续做下去。吸取了以前的经验教训, 他设计了网站的雏形,并且着手研发 软件。经朋友推荐,选用简单好用的 VB语言开发了一个工具,经过不断地 调试和改进,与网站完美结合的专 业工具 "垃圾网站屏蔽器"诞生 了。论坛也恢复了、并有了响亮的名 字: "中国反垃圾网站联盟"(http:// www.formynet.cn/)。

# 一键屏蔽 简单易用

软件的使用非常简单,运行软件后,单击"读入服务器数据"按钮,软件就自动读取论坛收集的垃圾网站(当然需要电脑处在联网状态下),接下来单击"开始屏蔽"按钮就可以让电脑具备屏蔽这些网站的能

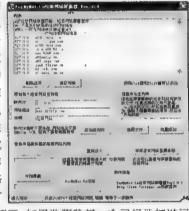
软件一次性将垃圾网站屏蔽,之后可以就关闭 软件。下次运行软件,它会自动更新到论坛的最 新数据,直接单击"开始屏蔽"按钮就可以了。

力了。以后我们再打开这些网站,浏览器就不会显示了。下时发现新的垃圾网站,可以单击"举根垃圾网站",将数据上报到论坛上。

技术機秘: 软件的原理就是通过修改Hosts文件来屏蔽网站。因为Hosts的请求
级别比DNS高,利用Hosts文件的IP转向,如果特到一个不存在的错误IP那么这个网
站就无法访问了。用户单击"读入服务器数据"时,软件就通过XmiHttp函数将服务器上的TXT文本格式文档按照行规则进行读取并写入软件中。单击"开始屏蔽"后, 软件就修改了Hosts文件。

# 添加删除 由我做主

当然,这些垃圾网站还不全,也不能满足我们个人的特殊需求,不过我们可以自己添加想屏蔽的网站。如果你当前只想添加一个需要屏蔽的网站,那么就在"添加单个垃圾网站到负表"一栏中的"网站"对话框中输入网站的域名(不加"http//"),然后在"说明"一栏中写入简要的说明(见图),以免以后混淆,再单击"开始屏蔽"按钮就生效了。如果多个网站,那么一个一个添加就麻烦了,我们可以首先建立一个TXT文档,存入要屏蔽的网站,一行一个。然后单击"选择文件"按钮,选择刚才建立的TXT文档并打

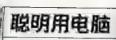


开, 再依次单击"批量添加→开始屏蔽"就好了。如果要删除某一个已经添加进屏蔽列表中的文件, 那么直接在列表中找到它, 单击"删除选项"就好了。

技术揭秘: 软件要实现这个功能,需要用split函数把TXT文件写入一个数组。 单击"读入服务器数据"后,软件使用循环语句把这个数组逐一按行添加到列表 里面。使用OPEN语句(Open "c:\windows\system32\drivers\etc\hosts" For Output As #2)打开原始HOSTS文件,并清空原始HOSTS文件,用Append方式再 次打开HOSTS文件,在文件末尾添加数据。同样,使用循环,逐行添加列表的数据 进HOSTS文件(还是加入了一个计数器来统计屏蔽数量)。



小编物语: 苟乔欣的软件才刚刚起步, 相比其他的软件在设置和技术应用上都有一些需要完善的地方, 不过反垃圾网站就要大家共同努力, 苟乔欣非常希望CFan读者可以和他并肩作战, 他的QQ是: 402838935。 [CF][YY17]



软件

小自 http://zulxinstu.blog.cfan.com.cn

在软件的安装目录下创建一个名为"ws2\_32.dl"的文件,这样系统就会以文件出错而禁止此软件运行

# 绿色不是万能 何不自己制作"安装包"

T.c 由绿色文件制作安装包

WinRAR

技巧 软件

# .. 苏/庄后轩 山东/同华礼

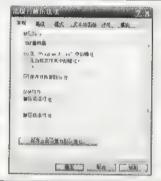
本文可以学到 1 如何让绿色播放软件实现文件关联 2 怎样给绿色软件添加快捷方式 3 用绿色软件制作安装包的方法

绿色软件随装随删、不改写注册表,好处一大堆,但它也是有利有弊啊,不添加注册表反而不方便调用,不添加进程序菜单反而不方便查找,比如,大家常用的KM player(以下简称KMP),如果是绿色版,播放影音文件时首先还要在打开方式中层层指定,给初学者带来了很多不便。那我们何不根据自己的需要将一些绿色软件变成可安装的呢?只用WinRAR就可以实现!

# 借用WinRAR 绿色变安装

第一步: 首先要做的就是准备好欲制作成安装包的文件, 这里我们需要把下载后的KMP绿色 发又件解压到便量的任意位置(如 "E\KMP播放器"目录、),然后运行WINRAR, 通过地划栏,边的核钻, 定位至,KMP文件夹、选中所行文件。单十"添元"接到, 仁净电的对证据自勾选"创建广解压格文件"

第二步: 接着功换到"高级" 鱼项卡、单节"自解市场项"按钮、在"局级"的解示选项"对话框中默认选中了"化'Program Files'中创建",这代表将来安装包默认安装到这个目录下,在"解压路径"输入安全文件在目录下要创建的文件名,这里我们填入"KMP播放器"(上图),其他项目不填。



#### 小繼續

如果需要还可以"快提方式描述"一栏中输入 简单的介绍,"目标文件夹"一项一般都不填 写 如果填写了这一项 那么程序会在桌面或开 始菜单里先建立以此名命名的文件夹,然后把 快搪方式存在此文件夹下。

在弹出的对话框中默认选择了桌面,例如我们希望安装完成后在电脑桌面包建一个名为"KMP播放器"的快捷方式,那么就在"源文件名"下填入压缩文件中的主程序文件名"KMPlayer

exe", 在"快捷方式衫" 「輸入"KMP 構放器", 单面"确定"我们就完成了 桌面快捷方式的添加

第四步: 为了方便点后的调用,我们再在开始、菜单的程序组。一篇用一个KMP播放器快捷方式,与第一步类似, 再次单击"添加快捷方式" 按组,选丰"开始菜单/程序",然后仿照第三步填入相关内容再单击"确定"保存,设置。最后单击"确定"。稍等片刻,就会在"E\KMP播放器" 自录下生成一个文件名为"KMP播放器"的自略压文件了。

#### 小罐

如果想在开始菜单中和启动项中也添加快速方式 那么就在之前选中相应项,写仿照第三步进行操作即可。为了体现专业性 我们再接着切换到"许可"设置菜单下设计程序安装时出现的原面,例如在"许可窗口标题"和"许可文本"下分别填入:公告、CFan个人制作版。如果有写好的文本可以单击"从文件加载文本"导入

# 巧用注释 注册并关联

经过以上步骤的操作,这个KMP 绿色版的安装包的制作就算是完成了一半,还无法实现写入注册表和文件 关联的目的,不过W.nRAR的注释功能帮了人性,例如我们想实现KMP与 RMVB文件的关联就可以进行如下操作。

第一步:下载注册表文件(下载地址: http://work.newh.ja.com/cfan/200817/rmvbrar,快车代码:CF08:7CMJR06),保存到"E\KMP播放器"目录下(其他格式关联方法类

似, 只需用记驱本重新编辑, 在代码中 替代字母RMVB即可)。

第二步:右键单元"KMP播放器 exe"自解压文件,选择"用 WinRAR"打开,然后拖动"E KMP播放器"目录下的"rmvb reg"到 WinRAR主窗口左边的文件浏览区域,将这个注册表文件添加到"KMP播放器 exe"压缩机中。

第三步: 单击WinRAR工具栏中的"注释"按钮, 打开"压缩文件KMP播放器"对话框, 大家就会发现在这个

对话框中有一些注释, 先将鼠标定位 到"SavePath"这一行的最右边, 回车 之后添加以下注释。

> setup-regedit /s rmvb reg setup-regedit /s rm reg Suent-1

Overwrite-1

塚加完注释后,单击"确定"按 钮,这样就完成了"KMP播放器 exe" 压缩包注册表文件的添加及注释的修 改工作。至此,绿色版KMP播放器的安 装包就制作好了。CF [YY18]



特别记事本 (http://down pad.enet.com.cn/html/030232005100102.html) 近似记事本,轻松实现文章的模图、左右转换和去除空格。空行。

# 花一分钱,乐器玩

乐器模拟软件

架子鼓、iDreamPiano

文/架瓜

喜欢乐器,并不一定要买,不懂音乐,并不一定不会玩。有了电脑,很多事情都能成为现实,看了本文后,你就可以随 心所欲制作并把玩各种免费的乐器了。架子鼓、钢琴、吉他、二胡、扬琴应有尽有。

# 电脑房中的疯狂——开足音量玩架子鼓

乐队散师的翻洒表演,总会给观 众留下深刻的印象,现在你也可以成 为一名鼓师, 在电脑中运行这款"架 子鼓"软件(下载地址: hitp://work newhya.com/cfan/200817/1zg.rar. 快车代码: CF08.7CMRJ07),稍后便 会看到一组货真价实的架子鼓摆放在 你的屏幕上了(见图、), 在不同的示态 · 都标明了对应的键 概按键、单击有 侧的"鼓组"下拉列表, 远径自二事欢 的音乐风格,然后敲击键盘上相应的

按键即可敲响相应的鼓面(鼠标点击 也可以)。另外,这个架子鼓还支持导 入MIDI音乐, 这样你就可以在网上下

截一些MIDI音乐,将它们通过最右边 而板中的黄色文件夹打开按钮将其导 入软件中。



假如你不真欢使用软件架子转,还有一个在线 架字鼓(http://www.kenbrashear.com/)。 製标移到某个數上面才会敲响,要想使用键盘 来玩这个在楼架子鼓,只要点击页面右下角的 "Show Key Hints" 链接即可。

# 键盘也能玩高雅——吹拉弹唱样样行

上了体验了乐潮中应能令人疯狂 **乾架了鼓, 接下来也许你想玩者妈钢** 暴、超元新这类"文静" 点的乐态, 人 支运行这款名为 ".DreamPlano" 的软 件(下载地址: http://work newhua com/cfan/2008.7/iDreamPiano.rar, 快车代码: CF0817CMRJ08), 各种乐 器便随之而来了。

软件默认提供的是钢琴效果, **软件界面一一对应我们的键盘布局** 标出了各个音阶值, 对照布局, 敲击 相应的键盘即可实现发音(见图2)。 譬如弹奏"世上只有妈妈好"这首 儿歌的第一句, 按五线增上依次按下 "YTETIYTY" 键, 这句歌曲的旋律 就出来了。而单击"SetUp(设置)" 按钮,在打开的设宜窗口中选择"键 **皇又"** 诜劢卡. 便「看到各种乐器之



间的切换组合键。软件运行时, 通过 "Shift" 和快捷鍵的组合就可以变换 出不同的音色。.

怎么样, 你还在愁着没有足够的 钞票去买各种各样的乐器么? 如果 你还觉得不够,那么再试试这个"键 盘乐器"(下载地址; http://article pchome.net/content-54)853 html.

#### 小提示。

只要单击 "Coen" 按钮, 在打开的对话框中可 以看到很多歌曲的演示谱子,打开一首歌曲 再 单击 "Play" 接钮,即可清赛这首歌曲了,亮色 显示了键盘的按键顺序。

快车代码: CF0817CMR J09), 内置 一百多种乐器和音效。 CF [YY19]

Tay 卡巴安機程序體 〉卡巴8.0 〉 技巧 〉 软件

圖 ...东/刺桃锦

卡巴斯基发布了最新的80版。卡 饭们终于有机会一睹80的快感,不论 显启动与退出的速度, 还是扫描文件 的速度都较70版有较大的提高,可是 使用80版的卡饭们也遇到了问题。使 用80版的用户在安装程序时都会感到 程序启动得很慢、这是因为卡巴斯基 在新版添加了对新安装文件进行扫描 的模块, 就是在安装文件之前先扫描

遍, 据测试这个扫描比在安装文件 上右键单击选择扫描要慢得多,而且 在低配电脑上扫描时会感到很卡,但 是如果在安装时选择了交互式防护就 不会出现上面的对话框了: 在安装文 件时右键单击, 选择扫描, 般就没什 么问题了。

当然这只是权宜之计, 我们要解 决议个问题, 最好是取消卡巴自动对 新安装文件进行扫描的功能: 右键单 击卡巴的系统托盘,选择"设置",在 弹用的窗口中的左侧选择"防护",在 右侧有个交互式防护选项, 去掉"自 动选择操作",以后在安装文件时会弹 出"已启动新的应用程序"窗口,选择 "取消"即可,这样就能快速地启动 安装程序了。CF.YY20]



到http://mmm.onegreen.net/soft6/quitup.rar下載quitup这个软件保存在优量中,用完优盘直接双击她就可以安全删除优盘了。

# 屏幕边角的潜能

标题栏读小说、状态栏显示股票信息 jllook、股票报价小精灵 / 技巧

**服候挺/投票** 

现在工作什么最重要? 自然是效率,效率高了自然事半功倍。那么你对电脑的利用效率如何呢? 那些任务栏、标题栏 都闲着呢吧! 不闲着还能怎么着?你看看人家是怎么个效率吧, 这些空档都可以拿来利用。

# 实例1 在标题栏上读小说

标题栏的后面时常是空着的, 谁还会关心标题啊, 如果利用它来读 小说, 是不是很棒呢? 下载一款名为 Illook的软件(下载地址: http://work newhua.com/cfan/200817/iilook rar, 快年代码: CF0817CMRJIO), 解压缩后运行,单击"打开文件"按 钮,选择想要阅读的小说(TXT格式小 说),然后拖动软件中部的滑块、洗择

内容显示 的速度(一 般拖动到 第三格也



间隔合适),单击"隐藏"按钥就OK 了。这样,在电脑当前活动窗口的标题 栏就会陆续显示小说内容了。

单击 "Ctrl+Insert" 键设定为只在当前选择 的爾口播放小说,如果要恢复到默认的在当 前活动出口显示,再次按下这个组合键即可。 如果显示效果不好,可以单击"换行工具" 按钮,打开小说,设置每行的字数,另外还 有一个类似的名为"抬头吧"(http://www onlinedown net/soft/5501.htm, 快车代码 CF0817CMRJ11)的软件,它本身自带了一些谚 语和成语。

# 实例2 股票信息溜进状态栏

很多人每大剧不了的就是股票信 息,专门用软件来看,太占地方了,这 不, 电脑状态栏也被拿来妙股了。下 裁一个股票报价小档灵(下载地址: http://www.skycn.com/soft/45911 html, 快车代码: CFO8.7CMR][2), 解压缩并运行, 在任务栏就出现的它 的图标,双击它打开设置窗口,在"代 码"中输入股票代码,单击"计算",让 "平衡价"框中显示该股当前走势的 平均价格, 在"下破价"和"上穿价" 中分别输入该股的买卖价格。接下来 单击"添加"按钮,将关心的一个或几 个股票添加到列表框内(见图2),单击 "关闭"按钮后股票动态信息就会显 亦仁状态栏上了, 单击状态栏上的显示 信息,就可以在弹出的分时走势图上 資看分計信息。 CF [YY21]



使用Coopen播放器(下载地址·http://www. onlinedown.net/soft/42393.htm, 快车代码· CF0817CMRJ13)可以在桌面上显示图片新 闻,这样我们的桌面背景也利用起来了。

# 快速抠出我 合并到你家

10g 松前景、换背景 〉 快速枢纽

■ 西安/草塊掺水

办公室MM为她家宝宝照了很多照片,可是背景都不是那么尽如人意,想用 Photoshop报出宝宝, 然后更换个满意的背景, 可是没有一点Photoshop基础的 她怎么也弄不到一块, 求助我帮她摆平这一难题。我上网狂搜, 找到了一个小工 具——快速抠图(下载地址: http://www.anxz.com/down/3175.html, 快车代 码: CF0817CMJR14), 轻松解决。

·第一步: 运行程序, 单击主界面上工具条上的"图像"按钮, 打开需要进行 抠图的照片。单击主界面工具条上的"快速抠图"按钮,将弹出"快速抠图"对话 框。

第二步:按住鼠标左键,在前景人物画面 上进行短线勾画,尽量覆盖住前景人物。再按 住鼠标石键,用鼠标在背景上随便勾画几下, 当放开鼠标时,程序就自动地把前景轮廓抠出 来了(见图)。由于软件是分析色彩分布来区别 前背景的, 如果勾勒的范围不准确, 需要根据 实际效果不断增加前景或背景的线条数。



第三步: 单击"进入编辑过程"按钮, 切换到"编辑过程"对话框。单击工具 条上紧贴手形图标的多边形按钮, 使它变成按下状态, 这时, 前面的"添加到洗 择区模式"被选中,这样我们用鼠标画多边形即可把上一步中没有进入到选择区 的人物景像添加进来,如果还有选中的多余部分,那么单击「具条中的"从选择 区减去模式"按钮, 使它变成按下状态, 再选择除去的部分就好了(其中的蓝色 框是图片的控制点无需除去)。

一第四步:|单击"修剪并退出"按钮、照片中的人物即被抠出并返回到主界面 下。再依次单击"背景 \*背景图像",单击"浏览"按钮选择一幅合适的照片并调 整位置, 满意后保存就可以了。 CF [YY22]



使用软件的自动关机功能时 一般都会有倒计时提示 临时有时不关机选取消即可,再不行就在运行中输入"SHUTDOWN -A"也可以取消关机。

技巧 100 防火塘内外网区分

■西安/強續康

为了安全, 很多人都会在电脑中安装防火墙, 即使没装, 系统自带的防火墙 也会自动为我们保驾护航,但这防护有点太"傻瓜",不分敌我,一律严防,给平 时联机游戏、共享文件带来很多麻烦。能否让它变聪明点、分清敌我,分级限制 呢? 下面以瑞星、卡巴斯基、金山三款常用防火墙为例说一下。

需求1: MM办公室共有七八台电 脑组成了小型局域网, 她想让与自己关 系是好的同事完全访问她的电脑。不 想受金山网镖的限制。

解决方案:双击启动金由网镖防 火端, 单治"蓝衫状态"选项卡, 然后 单击"局域网监控"下的"详细设置" 链接, 在单形的IP规则编辑器中单击 "添加"按钮,在"添加数据包过滤 规则"界看下的"对方的IP地址"下拉 列表中选择"指定的IP",将同事的IP (192168,1,3) 添加到"单 地址" 里立 (见图)。再在"数据传输方司" 栏 中选择"接受成发送", 4 下面的"满 足上述条件时动作"中选择"放行"、 最后单击"确认"。

需求2:为缓解紧张的工作压力。 中午决定几个房间联机玩游戏,但联 网总是失败,完全关闭防火墙还不太 放心。

解决方案:同样在金山网缀的IP 规则编辑器中单击"添加"按钮,在 "对方的IP地址" 下拉列表中选择 "局 域网任何地址",单击"确定"即可。 或者选择"指定[P地址范围",然后在 "从地址"和"到地址"中指定一般安 全连接的局域网范围。其他项操作与 上文类似。' CF [YY23]



瑞星防火墙的设置方法为 右键单击图标,选 择"系统设置→规则设置→白名单",单击"增 加规则",出现"白名单"设置对话框后,在"地 业类型"列表中选择"地址范围",在"起始地 址"和"结束地址"栏中输入需要加入同事的IP WILL DO NOT THE OWNER.

卡巴斯基设置设置方法: 依次选择 "保护→反 黑客",并选择右侧的"启用防火墙"选项下 的 "设置",在弹出的反黑客规则中,选择"区 城" 洗项卡, 并选中"本地网络"进行编辑, 将 其中的"本地网络"改为"信任网络",单击"确 定"按钮即可。

# 小小可位于

1P3感染病毒 Tag Worm.GetCodec.g.77824专系、感染音频文件

最近小李的电脑发生了一件怪事。他像往常一样用Windows Media Player 打并一个WMA音频文件 (实际上是MP3音频文件) 时, 播放器弹出了 "试图播 放的文件的扩展名与文件格式不匹配,播放该文件可能会导致意外行为"的 提示,他单击了 "是" 按钮、果然正常播放,不过奇怪的是播放一段时间以后会 自动了一个网页,后来发现自己中毒了。请教高人后发现自己中的是"Worm. GetCodec.d.77824"的病毒, 赶紧查杀吧!

第一步: 登录金山毒霸的 "要毒 鯔"社区,在http://bbs.duba.net/。 thread-21959909-l-l.html (快车代 码, CF0817CMR15) 下载 一款 "MP3/ WMA弹窗病毒专杀工具"。

#### 网络大补贴

Worm GetCodec a 77824是全球第一个可 以主动感染音频文件的病毒,该病毒运行后会 自动通过枚举文件的方式判断后缀名是否为 MP2、MP3、WMA及WMV等文件,一旦发现 MP2和MP3后缀名的目标音频文件, 病毒就会 调用Windows Media Prayer的接口将其转换 为WMA格式,接着病毒还会自动修改用户电脑 内的MP3音频文件本身, 向其添加一段恶意代 码使MP3音频文件感染。

第二步: 直接解压并运行这个免 费的专系「具(见图),它提供了"全 盘"和"指定路径"两种病毒扫描方 式, 对于音频文件存放文件夹比较集 中的用户,勾选"指定路径"一项,然



#### 小基苯

順来音频文件也会被病毒感染, 我们再也不 能對影音文件抽以轻心了以后在用Windows Media Player播放影音文件时,遇到错误提示 不要盲目选 "是",使用千干静听等第三方播放 體可以预防这个病毒弹出病毒下载页面。这个 专杀工具并不是删除被感染的MP3/WMA文 件,而是修复用户感染的MP3/WMA文件。另 外,如果在这个专杀工具面板选中"防止媒体 揭放器打开有害网址下载和感染病毒"选项。 它还可以在本机屏蔽MP3/WMA弹出广告。

后在弹出的对话框中指定音频文件路 径, 单击"确定"按钮后再单击"开始 扫描"即可。

第三步: 如果该专杀工具发现了

病毒,会即 时在病毒扫 描"详细情 况"列表中 进行反馈。

C F [YY24]





使用KMp.ayer播放影音时,按 "Shift+回车" 可以进行桌面播放,不影响做其他等

# 首《杀》木。马。

新马通缉令、"夸风" 木马下载器 杀毒软件演试。

瑞星2008 (病毒摩更新: 2008.08.5): 木马 修改注册表时提醒非法操作并阻止, 但杀毒软件监控 系统被木马强行禁止,需重新开启。

**卡巴斯基(霧準库更新: 2008.08.5)**; 木马在运行时无反应, 杀毒软件<u>疏控系统被</u>木马强行禁止, 需重新开启。

江民(病毒库更新: 2008.08.5): 木马运行时 被查杀,杀毒软件监控系统被术马强行禁止,需重新 开启

Avira AntiVir (小紅伞)(病毒库更新: 2008 08.3), 无法正确查杀术马下裁器, 但程序下载后门本马封报警(如攻击者更换源木马, 杀海软件将无法发现)

雄勢(病毒摩更新: 2008.08.5); 木马运行时被查杀,监控程序正常运行。(此类木马推荐采用)

犯罪起發: 木马下载器 52003年出现在与联网工的。种选证养毒软件临於的程序、最初此类程序同与包含行盛份,假尸攻击等了段。因此能顺利地逃过杀毒软件的分析。但随着技术的发展,近年来木马、载游已开始具治封杀杀毒软件、蠕击传带等各种能力。严夺风 木马下载 器就是这类程序的代表,由于不易被杀戮软件发现且传播广泛,所以为很多病毒物作者应时,危害范围极大。

本马分析。"将夸风"木马下载阳是一种穿透性 木马和序。当用户访问WEB页面或MAIL的将自动运 行,由于程序自身无攻击代码,系霉软件无法 1 确负 杀。程序运行后十初利用SSL加索通道连入偏广木马 服务离进行下载,从而反向植入木马程序。

本马主体。木与下板需采用VBNET编写,利用"UPACK"加壳方式试图躲避特征码扫描,加壳后长度为"40,084 字节",该样本程序被执行后,在目录"%5ystemRoot%isystem32"下籍放过态库"bnmhggoo.dil",取操作系统文件时间作为病毒文件的时间以增强自身隐蔽性;遍历进程查找"exp.orer exe",申请人存空间将动态序。"bnmhggoo.dil"写入,使用远程线程下载病毒写入的代码实现注入,以逃避增规系毒软件的音系。

#### 解决方案:

. 不马程序利用 "ntsd 一d" 这条命令查找出 在运行的杀毒程序, 用户可使用软件策略管理禁止 NTSD程序的运行防御此类攻击。

2 查找 "%SystemRoot%\system32"下的 "DnmhggoOdli"文件, 并将其内容清空, 设置只读保存, 捞上再次中马(注: 此马再次运行时, 不会主动 覆盖bnmhggoO.d.i文件)。

# 杀软也生病 我来医医看

149 正常初始化失败、刚激活就提示过期 〉 技巧 〉 软件 )

■ 端星安全工程师 **王占涛** 

时至盛夏,对于有些人来说,难免中考感冒,那么软件呢?尤其是经常要被各种病毒算计的杀毒软件会不会也生病呢?这是免不了的,好在你就可以给它医治,还等什么?望阗问切,抓药治病吧(

# 实例1 瑞星在DELL上打不开?

病症: DELL 某些电脑机型,双击桌面上端星杀毒软件的快捷方式后,提示"指定路径不存在, 游检查路径,然后再成。次",端屋主程序无法打开,不过双击桌面右下角瑞星监控的小雨金是可以打开瑞星主程序的。

分析: DELL电脑某些自带的驱动程序的DLL文件注入explorer exe和瑞星杀毒软件进程后产生的异常错误。

#### 解决方案:

第一步: 打汗卡卡二网安全电手60,依次单元上方的"高级工具 \*启动项管理",再单击"登录项",在右侧列表中右键单主,取消"隐藏微软签名的项"和"隐藏瑞星签名的项"签名的对钩,然后将登录项中的"Document Manager"项删除。

第二步: 打开卡卡上网安全助手6.0, 单击 .. 方"高级 I 具 → 启动项管理", 单击上方的"应用程序初始化动态链接库"将"wxvault"项删除。

第三步: 再回到 "启动项管理" 选项下单击上方的 "本地安全授权",将 "wvaJth" 项删除。将上而三项全部删除后, 重启计算机。

# 实例2 软件刚买就"过期"?

**病症**: 新购买的瑞星杀毒软件下载版, 序列号还没有过期, 安装激活后, 提示激活成功, 但是升级时却提示: "序列号已过期, 两重新购买激活。"

分析: 此问题的原因可能是由于下载的安装程序包是非耦星官 方程序、系统日期异常、激活时部分序列号或ID号输入错误导致的。

#### 解决方案:

第一步: 首兄确定你的杀毒软件安装程序包是否正确,如果不是从瑞星官方网站下载的, 需要先卸载, 重启计算机后, 重新致瑞星网拓下载(下载地址: http://dirising.com.cn/rav\_rfw.shtml), 并重新安装。

第二步: 依次打开 "控制面板 →日期和时间"。检查计算机的日期是否正确,如果不正确,需要更改为正确日期后重新激活杀毒软件。

第三步: 如果安裝包正确,系统日期也正确。可以登录瑞星官方网站、邮件服务中心,将你的瑞星产品序列号和用户ID号,发送给瑞星客服中心(邮件服务中心地址: http://uprising.comcn/webmai./pcnewhtm),他们会核对号码和具体问题后回复你。[CF] YY25,





在用Photoshop选择图像时,可以先选择背景色 然后再点反选 更容易选中图像。

# 弄巧成拙 软件乱了去哪找默认

Tag 恢复默认

WORD, KMPlaye, 搜鸦、旋风

支巧 软件

■河北/朱立氏

本文可以学到 都 软件被自己设置乱了后,如何解决

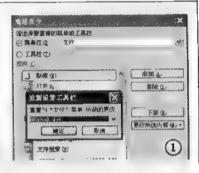
2 か公、影音、下載、PS软件恢复默认设置的方法

正所谓"众口难调",软件为了能够发挥出其最好的效果,都为用户预留了个人设置功能,用户可以根据自己的喜好对软件进行一些调整。只是这对一些用户来说并不是一件完美的事,调来调去,有一天忽然发现,软件被自己设置乱了,养巧成拙,给使用带来了大麻烦,还是赶紧返璞归真,恢复默认吧!

# 办公<sup>菜单</sup> 一招还原

办公软件非常复杂,设置的参数 也是多如牛毛,一旦设置不当,会引发 一连串的使用问题。幸好在WORD、 EXCEL等办公软件中,将定制的菜单 恢复成默认还是比较简单的,而且这 两个软件的设置方法"样。

首先,打开窗口中的"...具"菜单中的"自定义"选项,在调出的自定义 对活程中进入"命令"选项页面,并单 击页面的"重排命令"按钮。然后在出现的"重排命令"窗口中的"菜单栏"列表中,选择需要恢复默认的主菜单项。最后,单击"重排命令"窗口下面的"重新设置"按钮,在弹出的"重新设置"按钮,在弹出的"重新设置"按钮,在弹出的"重新设置"按钮,在弹出的"重新设置"对话框的下拉列表中选择"Normal dot"通用模板文件,鼠标单击"确定"按钮后,恢复默认内置菜单的操作就完成了(见图1)。



# 影音参数分类还原

像KMPlaye这类播放软件,要实现播放影音视频文件的最佳效果,设置项自然要丰富,正因为这些可以调节设置的功能,所以很容易使播放软件声音或影像被设置混乱,这时恢复默认值就很有必要了。

第一步:在KMPlaye主窗口中单

击鼠标右键,在出现的快捷菜单中选择"选项→参数设置",调由KMPlaye参数设置。

第二步:在参数设置窗口的"默认设置"栏中, 鼠标单击"音频处理"前面的"+"号按钮, 展开音频设置, 单击"音频处理"中的"晶化/降噪"选项,

单击降噪右侧的"默认"按钮,就会将 噪音阀值调到软件的默认值。

#### 小星示

如果自认为部次的设置比较好,可以单击"参数设置"曾口下的"导出设置"将设置保存为REG 文件,以后双击这个文件即可恢复当时的所有设置。

# 输入选项 亡羊补牢

使用过搜狗拼音輸入法的朋友都知道,輸入法的设置是随着软件的安装通过设置向导来完成的,所以有时候自定义的词库、快捷键、标点、短语等很容易因为设置不当而影响文字输入的速度和质量,那么如何恢复搜狗拼音输入法默认设置呢?

首先,将系统输入法切换到搜狗 拼音,然后在输入法的工具栏上单击 鼠标右键,在出现的快搅菜单中,选择"设置属性",打开"搜狗拼音输入法设置"对话框。

接着,在输入法设置对话框中会出现八个类别的设置页面,在每个设置页面的左下方都有一个"还原本页默认值"按钮,鼠标单击该按钮,就可以将本页面的相关设置进行还原。

如果想逐一设置默认值, 去其糟

粕留其精华,也可以进行逐项默认还原。以还原搜狗拼音输入法的自定义标点为例: 先进入"搜狗拼音输入法设置"窗口的"高级"页面,再单击高级页面"自定义"栏下方的"自定义标点设置"按钮,单击"恢复默认设置"按钮,就可以将自定义比较混乱的快捷键对应的标点符号恢复到初始状态。

# 下载设置 通用为好

在网上下载各种文件、视频时,通过对下载软件的设置可以提高下载的速度,可是并不是网上的所有资源都可以通过设置来提高速度的,比如有

的网站资源限定必须单线程下载,有 的网站资源限定必须代理下载,所以 在完成这些特殊下载设置之后,我们 的下载软件就会被设置得面目全非。 对于超级旋风之类的下载软件来说设置不当就会严重影响下载速度,所以 特殊设置完成后的及时还原就显得尤 为重要了。 使用QQ2008时,在面板空白处右键单击,可以选择是否显示自己的头像,不用再添加进黑名单再往外拖了。

第一步: 打开腾讯超级旋风的 主窗口中的"工具"菜单,并鼠标单击 "没置"选项,进入"超级旋风设置" 窗口。

第二步:单击窗口右侧的 "eMule 设置" 按钮,在窗中的左侧就会出现 eMule设置的相关内容,对于不太懂 得运行网络端口、网络协议用户来说,只需单击窗口页面下方的"恢复默认设置",软件就会自动将这些端口、协议设置成默认的最佳状态。而默认状态下,一般则是软件本身内置的较好设置状态,在这种状态下安全使用软件,就不会出现任何问题了。

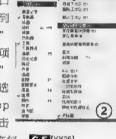
### 小量示

这些都是通过设置来解决的如果你使用的是MyIE的语,那么可以把"Config\Backup"目录下的"myie.ini"替换到Config目录中的同名文件即可。当然,我们也可以把这个文件分享给别人,让他(她)也使用你的设置。

# 设计习惯回零归位

笔者有个初学Photoshop的同学,最近对Photoshop的工作区很是头疼,原因是,Photoshop默认的工作区不够理想,按自己的想法重新排列好,可是用着用着又乱了,不得不恢复成默认,再重新排列,很是耽误时间。其实对于工作区的控制很简单,下面,我们就看看如何进操作。

在Photoshop 1.作区内, 随意拖曳 排列自己需要的面板, 再选择"编辑→ 键盘快捷键", 中依次切换键。 "键盘快捷键"和"莱单"选项, 下拉列表中选项 下拉列表中选择"Photoshop 默认值"后单击



"确定"即可恢复。CF [YY26]

#### 小墨元

依次单击"置口一工作区"后可以发现有三个复位的选项 复位调板位置、复位键盘快捷键设置、复位菜单(见图2)。单击复位调板位置之后,你会发现,第一步操作后的面板,又恢复到设置之前了,其他两项操作也是如此。当然,你也可以通过单击"窗口一工作区一款认工作区",将所有的设置恢复到初始状态。另外,虽然时ash、Illustrator、Dreamweaver和Photoshop中的默认工作区各不相同,但都可以对自己平时设置的工作区进行自定义保存,以后两恢复即可。

# 惊喜!音频、图片也能对比了!

Tag 文件对比、MP3不同、找图片区别 BeyondCompare 3 拉巧 软件

■ 北京/小三

真假美猴王的故事一直是《西游记》中的经典,两个相似东西的比较放在哪都是难点。对电脑上的文件来说,文本和办公文件的对比都还好说,影音文件和图片的对比就麻烦得多了。不过惊喜总是出现在需要的时候,BeyondCompare更新到3 0以后,加入了MP3和图片的对比功能。一切问题得以解决。

# 实例1 听不出来 看得出来

电脑里歇曲存了一大堆孙燕姿的歌、终于下载到一个比较全的专辑、但是这个专辑的歌和之前的歌曲有重复的,就拿"绿光"这首歌来说吧。两个专辑里都有、我要删除哪一个呢?他俩一样吗?仔细听十遍也分不出彼此来啊! 这时就只好用BeyondCompare 3 (下载地址: http://work.newhuacom/cfan/2008/7/BCOM rar, 快车代码: CF08/7CMR/J/6) 帮忙了。下载后

先运行"绿化"文件,然后会提示你加石键关联,这时注意选"确定",然后切换到第一个专辑目录下的"22绿光mp3",右键单击选择"Select Left File for Compare(选为左侧对比文件)",然后再切换到第一个目录下的"绿光",右键单击选择"Compare To '22绿光mp3'(与22绿光对比)",之后就会自动打开文件的对比窗口(见图1),红色部分显示了两

个文件的不同,一对比才发现"22绿光mp3"和另一个各种参数都一样,还不如第二个大,肯定是压缩的,把它删除就可以了



# 实例2 分辨图片 不用好视力

一提图片分辨, 很多人就想起来 "华南虎照片", 那个分辨起来可就 难了。我们要面对的大多是一些简单 的。这不, 朋友在论坛发了一张帖, 让大家找找两张图片有什么不同? 这 下可以是考验视力的时候, 古语有云 "君子性非异也善假于物也", 还是 利用一下BeyondCompare 3比较靠 谱! 先把两张图片保存到本地,然后按照实例I的方法,通过右键菜单启动BeyondCompare 3的对比窗口,在图2中可以看到,在两张图片的中间软件用红色和蓝色表示了图片,红色是不同的地方,一共四处,我们按照红色所在的位置,对比原图,一下子就找到了图片的四处区别。 **CF**[YY27]





使用OO好友育看别,可以知道谁把你拉进他的黑名单了。

# 揭秘小资听歌的小情调

定期播放、播究关机

此前/一

播音王, GOM Player, KM Playe

技巧 ) 软件

音乐是好东西,陶冶情操,调节心情,而最有资格谈论欣赏的就是小资了,有时候我们也想来点小资情调,那你知道怎么听才够小资吗? 想听什么就播什么,听歌只听自己的MTV,音乐只在睡前播……如此惬意的小资情调我们也可以拥有。

# 情调1 仆人放歌 贵族享受

听歌、小资 L 不想自己动手,电脑在一旁要心领神会、想听什么就要给播什么。那就得请一个专职"仆人"——播音王(下载地址:http://work.newhua.com/clan/2008.7/byw.rar,快车代码:CF08:7CMRJ.7)

第一步:解本运行, 首先单击主界 而左边最后。项——"设置"按钮, 勾 选"随系统。起启动", 然后单击"方 门编标"教给它哪人播行么背乐。先 在上面勾选"司一", 然后在节目项操 作中单击"添加", 开始编辑节目单。

第二步: 在节目单编辑窗口的标

题一栏,填入一个标题,然后单击文件 后面的">>"按钮,指定自己在周一想 听的音乐。如果是MP3文件,那么我 还可以在初始音量一栏指定开始的音量。

#### 小提示。

如果勾选"目录",然后指定歌曲的目录,在单击 "随机播放",可以让措音玉随机播放目录中的 歌曲。

第三步:在播音开始时间一栏中 勾选"指定播放时间",我们可以把时间调整在中午12点的休息时间。在播音结束时间中,如果只想播放一遍,那 么勾选第一项就好了,如果勾选第二项,那么可以指定这首歌循环播放到几点(见图)。最后单击"确定"完成周一的设定。之后可以按同样的方法添加周一另外时间的音乐或者添加一周其他时间播放的音乐。



# 情调2 情景交融 浪漫享受

MTV自然是小资们宠爱的东西, 不过他化处有更小资的呢? 听歌的同时播放的是自己的照片, 俨然自己的 MTV嘛。这个用咱们常用的酷我音乐 盒就可以实现: 在用它播放歌啪时, 切换到"正在播放"选项, 单击"照片", 在弹出的菜单中选择"选择本地文件夹", 然后指定自己的照片文件夹。这样听什么歌,都会在这里循环显示你的照片了, 下面还有歌词哦!

睡前更是享受情调的时候,如果你用的是播放器GOM Player,那么就可以轻松享受了。先在软件界面上石鍵单击选择"播放列表",再把睡前想听的MP3或是MTV文件拖进播放列表。同到软件主界面,依次选择"其他设定→播放列表完毕后关闭电脑"。这样你就可以躺在床上享受了,播完后它会自动关机。【F

#### 小提为

KM Player也有类似的功能 添加完列表后,在 软件上方右键单击体次选择"播放→重复模式/ "特完成时→在专辑播放完成后关机(一次)"。

# 指指点点,文字、图片轻松抓

Tap 一端保存多列页内容、网页变Word 〉 弘一同章 〉 技巧 〉 软件

■ 山东/啄木鸟

保存网页内容自然不必多点,很多人遇到,同时也有很多方法解决。不过面对一个专题中的多个网页保尔在个个点击再浏览吗?还在为了保存为Word而转换格式吗?还在为了保存图片不能自动自动筛选而了,还在为保存图片不能自动自动筛选而了!只需要一个小工具——弘一网童(下载地址:http://www.onlinedown.net/soft/50949.htm,快车代码:CF0817CMJR18)。

当我们需要保存网页中的文字时,在网页窗口的任意位置右键单击选择"网童,取网页正文",如果网页包含多个页面,那么就会弹出一个是否保存下一页的提示窗口(见图),单击"是",几秒钟后就可以看到整理后的网页内容了,这样看专题可就爽多

了。对于经典的内容,我们可以右键单 击选择"网童,另存为Word文件",再 按提示进行保存操作后,一篇下净的 Word文档就摆在眼前了。

弘一网童更神奇的是可以直接保存网页中链接指向的内容: 化石键菜单中选择"网童,取所选内容",再指定保存类型,单击"确定"后,选中的这几篇文章就会全部出现在一个预览窗口中了。另外,在保存网页中图片时它也很有一套: 在网页中右键单击,选择"网童,取图片、FLASH",然后勾选弹出的窗口上方的"限定图片最小尺寸"选项,可以设定保留图片的最小

尺寸。**CF**[YY29]



Office 2007中较多地使用了XML文件格式,新的文件格式更容易与外部数据源整合、减小文件尺寸、利于数据恢复。

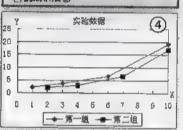


额 . I 苏省南通职业大学/**汪锦龙** 

表选定它, 用菜单命令"编辑+选择 性粘贴",在弹出的对话框中进行设

定(见图3),点击"确定"就能得到描 述两组数据的最终图表(见图4)。

选择性标品 dvin or large 14 SE **股/** (二) 實行为抵抗名(N) (D) 實施的分裂 工 級(D) (二) 醫藥研育分裂 (A) (3)



# 小编手记:

XY图表的制作有别于其他类型 的图表。其多组数据不能一次洗汗。 只能先选一组作图, 而其他每组数据 见要分别"选择性粘贴"作为"新建 系列"进入图表。每组数据中的XY有 其独立的相互关系, 只有这样做, 各 组数据才能清晰、正确地展示在图表 中。 C F [YY30]

#### 小量量: Excel 2007折线图

在Excel2007工作表中执行"插入→折线图" 命令,发现折线圈包括折线圈、堆积折线圈、 百分比堆积折线圈、带数据标记的折线图、带 数据标记的堆积折线圈,带数据标记的百分 比堆积折线图和三维折线图等7个子类型,选 择其中一个, 再选中数据即可实现折线图的播

# Word中插入 超强动态Excel表格

Tag 动态、表格、粘贴 ) Word

技巧 》 办公

謝 山东/杯中水

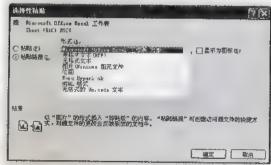
在Word文档中往往会调用Excel 表格中的数据, 如果没有特殊要求, 我们一般会采用选中Exce,中的表格, 然后执行复制。粘贴的方法将表格直 接拷贝到Word文档中。如果Exceld 的数据不固定而是随着时间变化的, 这种方法就不合适了。

首先在Excel 2007 国诜中国要 插入的表格,然后单击鼠标右键并

执行复制操作。接着在 需要插入表格的Word 2007文档中单击"开 始"标签、再单击其中 的"粘贴"按钮,在强 出的菜单中单击"选择 性粘贴"命令, 打开"选 择性粘贴"对话框(见 图)。 单击选择"粘贴

链接"单选按钮,并在形式列表中选 择 "Microsoft Office Excel 工作表 对象"选项,然后单走"确定"按钮。 Excel中的表格就会以对象的形式插 入到Word文档中。

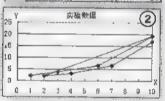
通过这种方法插入的表格是以 对象的形式存在, 其中的数据在Word 软件中不可更改, 双出表格可以打开 Excel软件进行修改。 CF [YY31]



我们知道, Excel 2003能制作 各种常用的图表。其中, XY图表很有 "个性",它的X轴是数轴,而其他图 表的X轴一般是分类轴。XY图表可以 用于展示成对数值数据之间的对应关

在工作中我遇到如下情况:数据 表记录了两组实验数据(见图1)。如 果要根据这两组实验数据制作XY图, 大多数人都会选定B2 CIO区域作为数 据范围,由此生成XY图(见图2)。





当我们仔细擦看图表中的数据线 时,就会发现不对劲,怎么两组数据 绕在一起了? 显然, 以上的方法没有 表现出两组数据的分布, 而是把它们 当成一组数据来描述了。

其实, 处理多组数据, XY图表制 作是有"讲究"的。正确的制作步骤 如下:

第一步, 选定数据表中的B2 C6 区域,点击"插入,图表",在"图 表向导"里的"图表类型"栏里选中 "XY散点图", 选择一种喜欢的子图 丧类型, 再点击"完成"即可生成第一 组实验数据的XY图表。

第二步,选定第二组实验数据的 B7 C.0区域,点击"复制"。

第三步,点击第一组数据的XY图

在WPS演示2007里点击"幻灯片放映一放映方式",打开"分屏播放"功能即可 以演讲者是操作界面,听众是演示界面。

# 找回往日激情

设置WPS Office 2007为传统风格

Tag 稿纸、简繁、工具栏、习惯 WPS Office 2007

第.Tが/不志室

以前单位用WPS 2005,但现在单位要求使用最新 版本的WPS Office 2007, 在升级后改变了我的使用 习惯,带来了一些"不便"之处,让我们轻松设置,排除 问题, 找回我们的习惯。

# 问题一: 稿纸格式完全消失

2007版"格式"菜单中景然再也找不到熟悉的"稿 纸设置"命令。"稿纸设置"也从"格式"菜单下消失了。

这是因为应用2007风格之后的结果。依次点击 "WPS Office工具→配置工具→WPS Office礼堂 1. 具", 切换包"更换风格"选项卡, 将界面方案重新设置 为2003风格即可找回消失的稿纸格式。

# 问题二:中文简繁转换不全

如果用2007风格,那么在"二真"菜单下是不会发现 "中文简繁转换"命令的,不过工具栏上倒是有这个转 模的功能按钮,但无法设置是按同转换还是按字转换, 单带之后只能直接完成相关的转换工作, 失去了以前版 本的良置选项。解决的办法是仍然切换绝2003风格的界 面方案, 此时不仅"工具"菜单下重新出现了"中文简繁 转换"的命令,而且执行之后会弹出对话框,从而进行简 繁转换。

# 问题三、向工具栏添加功能按钮

WPS Office 2007没有直接提供Microsoft Office的 系列组件的抽电功能,但我们有其他的方法可以实现。 这里以将"编辑"菜单下的"滑除→格式"命令添加到 [ 具栏上为例进行说明:

①首先还是请打开"自定义 +命令"对话概, 在左侧 的列表框中选择"常用"[具栏, 石侧列表框显示的是下 具栏上的所有功能按钮, 请将光标定位全准备放置新按 钮的位置, 例如可以将其放在"格式刷"的前面, 当然也 可以留待添加完成之后再调整顺序。

②接下来请单书右下角的"+"按钮,此时会打开 "添加"对话框,进行设置,确认之后即可让"格式"按 知用现在 [具栏上。CF YY32]

WPS Office个人版免责下载地址http://wps.kingsoft.com, 读迎登录WPS Office官方论坛http://bbs.wps cn, 把你的好经验。 好技巧写下来,或发送到bangong@cfan.com.cn。本期将从邮件中 选出3位热心读者,各赠送功能更强大的WPS Office专业版一套!



机构,并荣获《中国计算机报》等多家媒体评选出的 ,"北京受欢迎的计算机学校荣誉奖"、"大众消费的 种殊荣,被誉为IT人才的萝工厂—计算机工程师的提 "大众满意的教育机构装 一计算机工程师的程度。

(一律提供住宿、安排实习、安置工作、答就业协议)

★J01-A 高级网络工程师

★J01-B JAVA软件工程师

★J01-C 影视动画设计师 ★J01-D 装 饰

面

站 设计 **★**J02-8 頭

★J02-C . NET软件工程师 ★J02-D 高级动画设计师

# ✔ 其它专业课程

办公和平面设计类-办公自动化、电脑美术、平面设计全科、艺术设计 实战、商业设计实战、电子政务

不 系統和 网络类→多媒体组装维修调武、网络与通信基础、网络 工程与综合布线、高级网络管理技术、网络安全服务器、信息 工程与综合布线、高级网络管理技术、网数据恢复、实用安全技术、LINUX、CCNA

WEB开发与程序设计类-ASP NET, SQL, Oracle数据库、C# 、高级 、JAVA基础、JAVA WEB编程、JAVA EE企业 软件工程与测试实战

开坡艺术类(AD编制设计、3D效果图(初级、高级)、装饰装潢设计(专科、高级)、装饰装潢设计手绘、装饰材料与窗内设计工艺、建筑游历动画

# 高级认证(自备考场)

CONA (CONP) . MCSE+MCP+ISA, JAVA, ACCD, Oracle









运水、北京中海交互部外大州19岁北京师外大工科技楼(1924)

alp.42000000 010-58802887

| 第一名|| 9日 日本 年本() | 19 00-(T N) | |1902日3081 | 1902日3082 | 1902日3083 | 1902日3084 | 1902日3081

西大雄州王地 克尾解语一

COMPUTER FAN 2008年第17期

杨过 http://yangguo.blog.cfan.com.cn

在Word2007里点击滚动条上方的-一个小的标尺图标,标尺就会显现。如果再一次点击,标尺则会消失。



Visio

题 甘肃/患五

1 让主管直接看到每个人的业绩

2 超漂亮,业绩用图形化相当好看

办公 3 轻松算出公司总的销售额

小马是公司销售部的一员,每月一张的销售汇总图 让她头疼。如何快速地制作一张精美的销售图呢?其实不难, Visio 2007出马销售图轻松搞定,而且还能动态更新呢!

# 步骤一 精心绘制, 秀出精彩。

运行Visio 2007, 选择"商务"模 板下的"销售图表"双元打开 然后 在左侧的"形状"栏中风榉相应的图 形绘制销售图模板(见图)。



如果"形状"面板中没有自己心仪的形状,可 以在"搜索形状"栏下输入相应的关键字进行 本地和Internet搜索

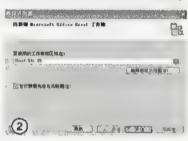


# 步骤二 按需取舍,导入数据

执行"数据 \*将数据链接到形 状", 在打厂的对话框 "根据自己 的数据源选择数据类型 我们远择 "Microsoft Office Exce 工作领" 开 点言"、 步",然后, 由"刚就"接 铟定位并打开Exce Y 高军得表(7月) 份产品销售表xis)。

在"数据筛选"窗口点击"选择自

定义范围"按钮自动打开作为数据源 的Exce.文档、根据自己的需要选择在 Visio中使用的区域(见图2)。因为要 做馅售图我们就选择"姓名"和"铅偶 额"两行数据,然后点击"确定",保 特默认一路"下一步"完成数据源的 行入。



# 步骤三 轻松拖拽、数据各就各位。

完成被据的链接后,在绘画的 销售图形的下方会出现一个"外部数 据" 栏", 凡鼠标左键选择每一行数据 拖乱到相应的图形上。比如"账机"拖 动气名称为"张师"的图形上, 区时该

图形的高原比现 个矩形框然后松手 即可在该图形的石侧显示出文本形式 数属图 依赖上面的操作完成所有数 据与图形的对应链接, 最后效果如图3 所示。

# 公司五百份價值期表

# 步骤四 拒绝单调 美化图形

Visio默认的数据图形是文本形 式的, 也太单调了。没关系, 我们可以 通过窗口有侧的"数据图形" 自板进 行美化 点中"新建数据图形" 在蝉 由的面板中点击"新建项目"选择"数 据偿",在"新建数据栏"面板中点击 "数据字段"列表选择"销售额", 点击"标注"列表从中根据自己的喜 好选择 种图形标注, 比如"星级评 定",然后在"详细信息"栏中根据需 要对相关参数进行调整,根据数据源 我们输入最小值(个人销售额的最低 限度)为5000,最大值为18000,其他 保持默认。最后一路"确定", 在右侧 的"数据图形"栏中出现了我们刚才 包建的数据图形样式。现在就可以应

用刚才创建的数据图形样式了。首先 选择销售图表中的对象(销售员),然 后点击刚才创建的"数据图形"样式, 选择弹出菜单中的"应用于所选形 状", 按照同样的操作完成其他图表 对象的设定,通过"打印预览"看效 果。至此、精致的销售图表就完成。 最后执行"文件→打印"即可。

# 步骤五 数据更新. 一劳永逸

用V.s.o创建的销售图表可以根据 数据源的变化而自动更新, 执行"数据 →刷新数据", 弹出"刷新数据面板" 选择列表中的数据源,点击"刷新"即 IIJ.

最让人心动的是这样的销售图 表, 只需制作一份即可作为模板长久 使用。以后小马只需将当月的"产品销 售表"的Exce.文档与7月份销售表放 到同一目录下,并改名为"7月份产品

销售表 xls"。然后打开该 "Visio销售 图模板"后执行"数据→刷新数据", 就会自动生成当月的产品销售图, 可 谓一劳永逸。CF [YY33]



在教师节即将到来之际,衷心祝全国的教师朋友们节日快乐!伟大的职业,美丽的心灵!向你们致敬!

# 1题Authorware轻松实现

技巧、方案 〉 教与学

河南工业职业技术学院/赵建超

在各种电视大器中,随机进行的综合素质考核环节是精彩的看点之一。在我们的教学中,复习自测、知识竞赛、普通 话测试等,都需要考生从指定的题库中抽取试题进行测试。那么,随机出题是不是很复杂呢?非常简单!利用学校常用的 课件制作工具Authorware,可以很容易地实现。考虑到学生的心理习惯,我设计了学生自助进行的随机出题课件。

### 实现效果:

程序开始运行时, 题库中有若干 首古诗, 由被测试学生敲击键盘进行 选题。课件将随机从题库中抽取1道 题, 出现在屏幕上供学生朗诵进行普 通话训练。

# 预备工作:

首先把需要朗读的古诗文准 备好, 录入到数据库中, 然后设置 为数据源。为了方便检索和修改数 据,一般把数据保存在数据库中。 Authorware提供了ODBC数据库接 口,可以很方便地和數据產建立连 接。为了简单起见,我们使用Access 数据库。首先打开Access数据库,创 建一个空数铜库source mdb。在该库 中, 创建一个加下的表。

编号	題目	作者	内容

此类的结构 重常简单, 其中编号 为自动产生。然后按照表的结构,把 越库进行补充完善。

为了让Authorware通过ODBC 对数据库进行访问,我们还需要对刚 才设计的数据库进行设置, 使它成为 ODBC数据源。

进入"开始→控制面板管理工具 →数据源", 选择用户DSN卡片, 单击 "添加"按钮,在列表中选择"Driver do Microsoft Access ('mdb)", 单击 "完成"按钮。在随后弹出的窗口中 (见图1)设置数据源名为source,选 取刚才创建的source mdb为数据库, 数据源的创建工作就完成了。

<b>医眼神经</b> 6	140 4		de a a Notara a	4916
即河口! 法城库	1		J_1 2	Ban .
<b>班和</b> 第 4 1	. Amen'#879.E	A Mail Rangement or		44m/cp
WAY.	<b>新新</b> 市。3	##W .	馬爾伊	regis <sub>to</sub>
家族的基本				

# 制作过程:

程序的主流程如图2所示。



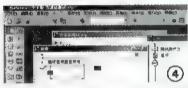
第一步: 启动Authorware, 新建 名为"普通话测试"的文件,选择菜单 "Modify →File---Properties...",注 意勾选 "Options" 选项下的 "Center On Screen" 项。这样, 运行的时候简 口能够居中。然后可以根据需要在流 程线上添加必要的背景。

第二步:在流程线上放置一个计 簋图标, 取名为"初始化", 输入1-0。

第三步:在流程线上放置一个 框架图标, 取名为"主控"。双击"主 控"图标、展开(见图3)。在"主控 图标"中,删除所有导航图标,只保留 "Exit framwork" #II "Next page" 导航图标。双击"Next page",如图 3下部。单击"按钮"卡片,在快捷键 中輸入"?"(匹配任意键)。这样就 能实现敲击任意键进行抽题的功能。



第四步:在流程线上放置两个 群组图标,分别命名为"抽题"和 "显示题目",用来实现本程序中最 主要的两个功能。在"抽题"图标中 放入"循环显示题目序号"交互图标 (见图4)。设计交互条件为"1-0"。 然后,在条件交互群组图标中拖 入相应的图标。在计算图标中输入 i-Random(i Max.l), 其中, Max是 摄大的题目数量:在显示图标中输入 [i]。这样, 在执行程序的时候, 就会进 入一个永真循环,不断循环显示随机 用现的颠目, 盲到检测到用户按键, 进入显示题目图标。



第五步: 当学生敲击任意键之 后,程序进入"显示题目"图标,根据 刚才抽取的题目序号,显示数据库中 保存的题目。在计算图标中输入:

DatabaseNamo'="source"

odbeError =""

ODBChandle ODBCOpen(Wincowhand.c.o. dbcError, DatabaseName, "", "")

db\_datal:=ODBCExecute(ODBChandle,"se lect MHI from ts where 编号=""D

ob data2 = ODBCExecute(ODBChandls, "se lect 内容 from to where 编号=""i)

if omboError()"" then

db data:="出现错误" odbcError

end if

ODBCClose (ODBChandle)

此代码用于连接数据源, 并根据 编号把试题取出来。把取出的试题在 显示图标中进行显示, 就完成了试题 的显示工作。CF[YY34]

#### 小温示 (1981年) (1981年)

如果要根据难度进行抽题,实现起来也很简 单。首先在设计数据库表时增加一个难度系 数字段(数字型),输入试题的难度系数,把第 五步计算图标的抽题语句改为(其中k为难度 变量 可根据需要进行输入或自动增加) db\_data1:=ODBCExecute(ODBChandle,\* se ect 顧目 from ts where 编号="^!^" and 难度="^k) db data2 = ODBCExecute(OD BChandle,"select 内容 from ts where 编号 ="^i^" and 难度="^k)



果果 http://guoguo.blog.cfan.com.cn

二級(C语言, Visual Basic、Visual FoxPro、Java、Access、C++、Delphi) 笔试时间都为90分钟。

# 教育部考试中心全国计算机等级考试 难点试题权威分析。RELEGIBLES



为帮助参加9月份NCRE考试的考生积极备考,本刊与教育部考试中心再次合作,对2008年4 月考试的试题进行分析,依靠官方统计数据,选择考生容易出错或得分率很低的重点和难点真题 进行深入分析。相信通过分析这些试题,对大家熟悉NCRE考试和提高自身水平有一定的帮助。 本期首先刊登二级公共基础知识和二级C语言的分析,下期将分析二级VFP及二级VB等科目。

# 二级公共基础知识重点及难点试题分析

级各科目笔试部分共司考核要 求, 其中选择题10小题, 填空题5小 颐,合计30分。

从考试结果统计数据来看, 考生 在这部分的得分率要略高于全卷得分 率。但由于知识点多、考核内容广泛、 如果不注意全面学习,不能够准确把 握概念,很容易欠分。

考试内容: 数据结构与原法、程序 设计基础、软件工程基础、数据库设计 基础

选择额第6颗.

对长度为n的线性表排序, 在最坏 情况下, 比较次数不县n(n-b/2的排序 方法具

A) 快速排序 B) 冒利排序

C) 直接插入排序 D) 堆排序

【考察知识点】这是一谱数据结 构题,关于排序方法比较次数的试题 经常出现,所以需要将生理解并做记 忆。在2007年9月的考试中, 嬰求考 生指用冒泡排序在最坏情况下的比较

次数,可看出这是一个基础考核点。 65 6%的考生答对该题(低于试题难 度何期)。

【解题思路】堆排序适用于较大 规模的线性表排序, 1常有效, 在最坏 的情况下。比较次数为Olnlong2ni,不 是nin-II/2。答案为D

【统计数据】该题答对案为 431%。很多考生对冒泡排序和直接插 入排序两种最基本的方法常振得还不 够牢机。

# 级C语言程序设计笔试卷重点及难点试题分析

#### 选择颞第19剧:

若变量已正确定义,以下程序段

int a=3,b=5,c=7;

if(a>b) a=b; c=a;

if(c!=a) c=b:

printf("%d, %d,%d\n",a,b,c);

其輸出结果是

A)程序段有语法错 B)3.53

C) 355 D) 3 5.7

【考察知识点】该题较好地反映 了考生的编程基本功。在实际上机编 程中, 不少考生往往忽视大括号的使 用,导致运行结果错误。

【解题思路】在执行第一个([语句] 后,由于条件判断不符合,不执行其后 的赋值语句。但c-a 语句是 定要执行 的, 所以其后的第二个判断语句就不 再执行了。答案是B。

【统计数据】有500%的考生答 对该题。在总分较低的考生中, 大部分 考生错误选择了C, 可见是一道非常好 的题目(区分度达到05)。

#### 选择题第21题:

有以下程序

#include <stdio.b>

int x=8

for ( , x>0,x--)

( if (x%3) (printf("%d,",x--);

continued.

printf("%d,",--x):

程序的运行结果是

A)7.42 B)8752

C) 9.764 D) 8.54.2

【考察知识点】既考核了考生对 循环语句中continue语句的理解, 也 考核了考生能否完全理解自减运算。

【解题思路】在两个printf语句 中, x--和--x对x变量自身来说都是减 去1, 效果相同, 但作为表达式对输出 是不一样的, 前者输出x, 后者输出x 1。循环及打印输出情况如下。

循环次数	初始×值	printf輸出
1	В	8
2	6	5
3	4	4
4 -	2	2

答案是D。

【统计数据】48 7%的考生答对 该题。如不能完全理解自减运算,就 会选择A和B,这两个错误项分别有 .78%和307%的人选择,比率不低。

更多官方真题点评清整乘guoguo. blog.cfen com en CF [YY36]

#### 小量景

二级C语言的重中之重是函数——临床、先接 (if, switch)、循环(for, while和do-while, continue和break等),此外数组的定义和引 用、指针等是难点, 极据2008计算机等级考 试二级C考试大钢,还有一些需要掌握的内 容 C语言程序的结构, 数据类型及其运算, 基本语句、编译预处理、结构体与共同体、位 运算、文件操作。要得高分。就多准备吧! 笔试中有不少题是给一段小程序,要求考生理 解其意义,或选择或填空。复习时,把程序输 进电脑运行调试 你会发现许多有趣的技巧成 别的东西,记忆深刻,如果时间不允许,看明 白解释能举一反一也行。

以前我考级时,习惯在真题或模拟随旁标注 重难点。 错题、做对了但易错的都标出来,根 据等级,有圆点、三角 五星等。专前直接翻这 些标记过的题目, 收获量大。

#### 网络大补贴

NCRE考前经典奉送(非常丰富的实用资源下 载,有各级真题、模拟题、笔记等)http://bbs ncre cn/viewthread.php?tid=128962 二級公共基础知识总结大全http://bbs ncre. cn/viewthread.php?tid=128148



高容量SDHC卡。分为Class 2、Class 4 Class 8 级别线高、速度线快。

# 辟蹊径,SD卡PE超级系统巧制作

Tag SD+. PE 实例

。合肥/胡松云

SD卡已经变成了白菜价,很多人手上已经有N张大容量卡了,重新让闲置的SD卡再被利用起来,安装上Windows PE, 让它与众不同。不同的BIOS在识别USB-HDD模式的闪盘时, 对同一闪盘的容量参数柱面、磁头和扇区数(简称 CHS),识别各不相同,所以在一台电脑上格式化出来的闪盘,换到另外一台可能就不能被引导。于是使用量产工具, 将闪盘变为USB-CDROM的方式成了闪盘解决通用问题的最佳方案。不过对于SD卡+读卡器的解决方法就比较麻烦 了,但经过我的实验,终于找到了解决方案。

先介绍我的卡,便宜的1G SD卡,十几元的读卡器,在格式化N次,折腾M次之后,使用深度的 "USB启动维护工具 V3.0"完成了,可我的电脑不支持USB-HDD引导,没法测试。最后只能格式化为USB-ZIP格式,这种方式引导到DOS 没问题,但用不了PE,不过经过一阵捣鼓,发现用UltraISO的写入的镜像居然可以引导,于是终于可以运行PE了....

第一步:前期准备。我们要 准备UltraISO(下载地址: http:// nionlinedown net/soft/614 htm. 快 车代码: CFO817CMYJOII。还要准备 PE系统館像,许多集成PE系统的集成 光盘中有PE缴像文件 "PEJMA",大 小在26M左右,我用的是从"YImF 提到的工具盘,以名字为关键词,通 过搜索引擎都可以下粮到)。

第二步:运行Ultra[SO, 打开 PEIMA文件、插上SD卡、使用"启 动光盘→写入硬盘镜像""菜单项、 注意写入方式采用默认的 "USB-HDD+",写盘很快完成。至此,SD卡 PF系统盘启动盘制作成功(见图1)。



第三步: 重启计算机进入CMOS 设置,设置USB-ZIP为第一启动,保存 后进入PE系统。与众不同呀、在"我 的电脑"中田玑一个"RAMD.sk(B)" 盘,空的; "connectix(G.1" 盘就是 SD卡: "MICRO WINPEIX I" 盘就是 运行的PE系统盘,占140多M, 奇怪的 是图标是光盘, 但可以向盘中拷入文 件、安装软件,有趣吧(见图2)。



第四步:PE安坡好没有工具软件 怎能行。首先加软件, 从其他PE光盘 中, 复制"外置程序"目录到SD卡中 (见图3),在PE启动后,双击其中的 ".oadk) cmd", 可向 "开始" 桑单中 加入程序菜单, 双击 "regdoc.cmd" 可注册目录中的所有程序(见图4)。



第五步:需要系统安装盘吗? 拷 入"system" 目录, 其 中包括磁盘镜像GHO 文件就可以啦,更新等 GHO文件就有最新的 操作系统,不用再重 ASD \* 文是系统安

第六步: 把"网 医狐迷你急救 光盘"(以"网上飞狐迷你急救光盘" 为关键词搜索,第一个链接即可)中 的autorunexe和PROGRAMS捲入 SD卡, 当然你也可以搀入"深山红叶" 等, SD卡成了急救盘。

第七步: "长枫论坛PE杀毒光 盘"(以"长枫论坛PE杀毒光盘"为 关键词搜索,第一个维接即可) 是著 名杀霉软件全集, 深受欢迎, 光虚中 的 "OPw.m" 文件其实就是PE系统的 "外質程序"包。 如果SD x 空间够 大,用WIM文件处理工具解开 "OP wim" 文件, 将其中"Antivir" 文件夹 榜入SD卡的"外質程序"文件夹中、 在PE系统中可以双击执行杀毒。光盘 病毒库升级的复杂操作, 就变成了复 制文件简单操作。此时, SD K 是名副 其实的PE杀毒N合一盘。

- ·个普通的SD卡, 经过这样的巧 制作, 就升格成集PE启动盘、XP系统安 装盘、系统急救维护盘和PE杀毒N合-盘于一身的超级SD卡PE系统。该系统可 以上网,支持USB设备,然而最有效的 是可随时更换操作系统镜像文件和病毒 库。几天努力,一点心得;不敢独享,希 望本文对人家有用,都拥有超级SD kPE 系统盘, 方便学习和工作。 CF [YY36]

### 网络大补贴

关于WIM文件处理的方法,可以登录http:// blog cfan com.cn/?uid-14246-action viewspace itemid 342800音看。

新刻盘了(见图5)。

升级内存时,最好选择同样品牌,同样容量的产品,以保证最大的兼容性。

# 巧"清零"三星金宝F1 超密硬盘栖身BT机

Tag 三星金宝F1

一 現在

硬件应用

北京/唐書

不知你是否听说过"网络存储器"这个名字,它原来是用在企业网络中用于存储文件的,如今很多厂商针对家庭用户开发出了"DIY"版的网络存储器,更奇妙的是,大多数网络存储器自带BT、电驴等下载程序,并能够通过网络进行远程管理。它实际上是一个具有网络功能的硬盘盒,只要再装入一块大容量硬盘,就变成了一台"自动BT机",不用电脑也能进行下载。像这样的网络存储器现在有很多,比如元谷的"网牛",希捷的Maxtor Shared Storage II迈拓网络硬盘盒等。

有了DIY版的网络存储器,还需要选择一块合适硬盘。三星金宝超密FI系列硬盘、单碟容量达到334GB,碟片更少,硬盘启动和正常工作的状态下所需要的功耗都更低,硬盘的低功耗让敷热更佳,可靠性也更高,非常适合使用在网络存储设备中。

要在网络存储器中实现自动BT下载,首先要将硬盘"清零"。硬盘清零就是用"0"来填充硬盘中的每个扇区,这样可以将部分缺陷纠正过来,是对硬盘的一种修复。网络存储器在使用前必须要求将硬盘清零,恢复成出分状态。这是因为网络存储器通常要安装一套基于Linux的系统,如果硬盘在Windows或Dos环境下进行过分区操作,系统将不能安装。

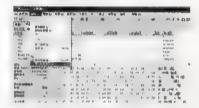
很多硬盘管理软件都可以进行精够操作。这里推荐一款小工具:WinHex(下载地址: http://wwwonlinedown.net/soft/1509 htm.快车代码: CF0817CMYJ02),WinHex是一款16 进制编辑器,也可以用来进行检查和修复各种文件、恢复删除文件、硬盘损坏造成的数据丢失等,用它可以方便地对硬盘进行清零。

第一步:运行WinHex,在软件上方的菜单栏中选择"工具",然后选择"打开磁盘",在弹出的对话空中选择"物理驱动器",点击你想要消零的磁盘,比如使用三星金宝超密FI系列ITG硬盘,就选择"Sumsung HDIO3UJ/CNG",然后点击确定。

第二步:在菜单栏中点出"编

編", 选择"填写磁盘扇区", 再在弹出的对话空中选择"用16进制数值填充", 在下面的空白出填上"00", 最后点击确定, WinHex会弹出一个对话框, 再次确认清零即可。

现在好了,通过WinHex的情零,你得到了一块像新出厂一样的硬盘, 赶快装到你的自动BT机里面,疯狂下 遗吧! [CF][YY37]



▲对1TG容量的磁盘进行消零 大约要进行一天的时间 不过要使用在网络存储器中, 对于新硬盘可以不用全盘消零, 一般消零5%即可。

# 为何用前置音频面板没声,还不能录音?

Tap Regitek、ALC1200、录音、声音 〉 故障 〉 硬件

最近Realtek ALC1200 8声道HD板载声卡开始出现在很多主板上,但是有人说它的前面板不能正常工作。其实这主要是由于设置不当造成的。

第一步:将前置面板的接线连好,安装驱动,进入BIOS,将 "Advanced →Onboard Device Configuration→Front Panel Support Type"(高级→主板设 备配置→前面板支持类型)设为 "AC97"。

第二步: 现在, 前置音频的播放功能已经可以实现了, 但如果需要使用前置音频的麦克风功能请按照 下步骤进行操作。

第三步:进入系统,双击右下角的Realtek的控制台程序(红色小喇叭)。

第四步:确认下图红框中的黑点的位置,尽量向"+"处靠近,你可能正是忽略了这点,在录制声音的时候看到波形波动幅度很小或者没有,就以为是硬件问题了(见图1)。

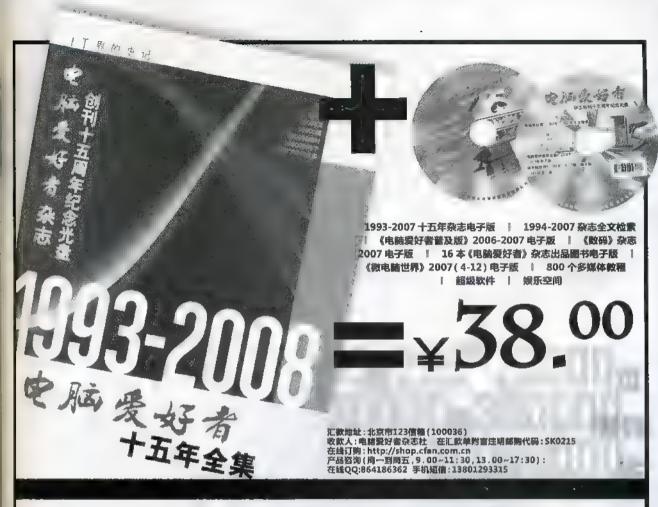
第五步:将如图2所示框中麦克



风音量静音 "X" 号取消。此时已实现 前置音频模组麦克风输入的功能。

第六步:如果想实现立体声混音功能(将麦克风的输入的音源和播放的音乐同时录制),需将如图2所示"立体声混音"下"X"取消。 [F [Y\*38]





# 是国籍是国

# 会局会局11 从入门到精通

**书中根据使用会声会影马进行** 影片剪辑 制作和刺录输出的 流程和制作经验编写, 包括金 市会形型的基础知识 形片向 **身快速制作影片 DV約DVD向** 特快速制作DVD光盘以及会声 会影编辑器的操作界面 使读 有常摄影片编辑制作方法。 龙价: 49元 蘇爾代碼, RY11



本书是"软硬液施电脑丛书" - 针对初学者的需求 从 基础开始 系统全面地诽解了 电脑硬件洗涤与组装 硬盘 分区与系统安装 办公告数码 应用 常用工具 电脑维护与 故障检测等电脑硬件方面的 相关知识和操作技巧 内容率 官 知识点多、重点变出。

章价: 29.8元 邮商代码, RY19



# Windows Vista 从入门国辖通

本书是指导初学者快速掌握 Windows Vista的入门书籍 书中详细地介绍初学者必须 掌握的基本知识 使店方法和 操作步骤 并对初学者在使用 Windows Visin时经常会遇到的 问题进行专家以的指导。

定价: 39.8元 解购代码: RY03



# 新手学上阅

书中详细介绍了初学者必须蒙 握的基本知识 使用方法私操 作步骤 并对初学者在上阿时 经常会遇到的问题进行了专家 級的指导。全书共分13章 分別 介紹了接入网络 网上激游 网 上倍息测览 网络传输 压缩和 解压缩 电子邮件、网络即时通 值工具 网络电话 BBS和Blog 网上娱乐 网络游戏 同上新生 活以及网络安全等内容。

定价: 29.8元 解购代码 RY13

Philosophia of the part of the 生 据则是"心态"的"奇"等。 创席。 例如

本书是 本数码照片修饰处理和艺术由 计的实例类数程 介绍了修正与调整服 片 处理人物与风景照片 调片特效的 制作 为照片添加图像和文本 写真照片 植板的制作 凝纱照片槽板的制作 人 物照片模板的制作 做的照片或用品制 照片合成效果的制作等内容。

拿价 49 B元 解酶代码 RYOB



# 完全學場 光的 吸泡中

本书主要介绍了Word Excel和 Powa Pomi 这3 就嚴潔用的办公款件的 使用方法和技巧,同时也介绍了OFF on 2007 其他次用於口组件仍使用方法、本 考以 如见精进", 头侧应用 的结构 来组织编号 层次清晰 易于掌握 书 中每 个实例都是实际办公中的典型成 用 针对性弧 读者在巩固所学知识的 也能掌握办公的日常工作方法。 定价, 75元 邮购代码 RY16



### BEE Godenication GEE 意识自己等

A 软件 安装和软件界面的使 用方法开 始 到选择 绘画与图像修饰 颜色调整路径 文字 滤镍和外铁滤镜等实用功 路径 文字 能 再到組层 數版和通道等软件核心功能 以稱序基此的方式逐步深入地进解了Photoshop C53 的各项功能和软件 使用技巧 内容基本涵盖了Photoshop CS3 的全部 I 具和命令

邮购代码 BY07 宣价 88 00元



汇款地址:北京市123信箱(100036)

收款人:电脑爱好者杂志社 在汇款单附言注明邮购代码

在线订购: http://shop.cfan.com.cn

产品省前(第一到周五,9:00~11:30,13:00~17:30):

# 稀饭美文报

2008年9月1日 第66期 主編: 封立嗣 憲任編輯: 张磊

本专栏介绍的链接所指向的文章,版权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本刊,仅为读者提供更多与电脑相关的信息来源。也不构成任何建议。

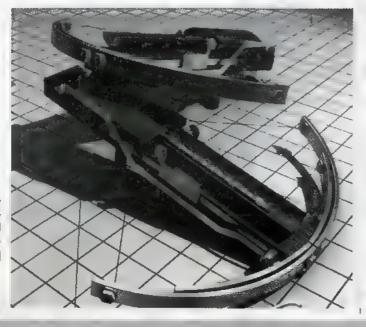
投稿信箱: mwb@cfan.com.cn

# 一步一步展示现代"弩箭"

# 制作过程

喜欢3D制作的朋友们,可能会经常从身边寻找制作的素材。而这个制作现代署箭就是一个不错的点子,详细的制作过程不仅让你能够从中学到很多制作技巧、经验,还能观赏作者的创意。(图1)

http://mwb.cfan.com.cn/1524



# CFan搜索热词趋势榜

(截至2008年8月5日)

●日全食 ● 型蛋会开题式 ● 四年 社



### 本期搜索热词:

# 日全食, 奥运会开幕式, 红色警戒3

北京时间8月1日18时左右,在我即境内将可以观测到日全食现象。此次是我国21世纪以来第一次日全食,日食格品着我国产"丝绸之路"扫过新疆、日肃、陕西和河南等地。日食也来为奥运资稳甸,同样让大家大开起界的就是的些人严酷,来的奥运开幕式彩排视频,韩国赋体了。次让我们见识到他们人孔不钻的能力,可让大家意外的是大多数的人都是口同声地反映开幕式很精彩,更加期待8月8日开幕式的盛况。东边奥运田西边也挺热闹。西木头、westwood)死掉后红色警戒系列还是没有停上脚步,游戏界的大院——EA在红色警戒的消息发布页面更新了信息,下式宣布红色警戒3的beta版已经发布。究竟还是否能找回曾经C&C系列的风格还是成为每几年出货的烧机商业大作、我们村目以待……

# CFania站以.Net

# 旅游线路搜索, 快速找到好旅游团

说到旅游,很多朋友都感觉到旅游之前决定走哪条线路,加入哪家旅游团是个烦恼的事情。现在好了,在旅游之前要想找条好线路,只要打开"搜驴网"(http://www.chingevery.com/)。通过线路搜索

www.chincevery.com/),通过线路搜索功能,瞬间就能找到N条线路,甚至还可以对价格、旅游天数等进行限制搜索,让你不再为旅游之前选择哪条线路而烦恼

# 别跟我找碴, 小心我将你"哈"一把

很多朋友小时候第一次看到哈哈镜,肯定都会惊命不已。看到哈哈镜中的自己超级变形、的确有意思,而现在,如果你还在惦记着那种感觉,不妨到http://gooifier.com/哈一把,可以将上传的相片随便哈。假如有个朋友最近老是想找自己的碴,不妨也来哈他一把。

收藏指数: 80

# 发邮件也能踏雪无痕

很多时候想发为,·篇匿名邮件,虽然在Foxmail中可以通过抄送来实现,但并不是每个朋友手头都有Foxmail软件,只是临时发一封匿名邮件,如何才能实现呢?方法很简单,现在只要在http://www.akapost.com/网站注册·个账号并将其激活,以后发邮件时只要在收件地址后面追加"akapost"om",对方收到后就不会看到自己的邮箱信息了。不过对方可以看到,你在这个网站注册的用户名,因此,要想彻底实现概名功能,注册时可不要用

# 在线测网速的同时 还能监控网速

之前,已经有不少朋友知道一些网站可以帮助测试网络速度,这些网站一般都是默认提供一些测式地点,用户只能在这些地点中选择测试。而这个名为Webwalt(地址: http://www.webwait.com/的)的网站不仅可以让你测定某一点的访问速度,它还可以根据用户的设置实时点测网络速度。

收藏指数: 95

# 办公、聊天 全部在网上搞定

传统模式下,办公时需要运行Word、 Excel这些、聊天时则需要安装QQ、 MSN等这些软件。现在,你只要打开"百会"、http://www.barhui.com/),再也不用Word、Excel这些软件了,直接在这个网站就可以进行文档编辑,电子表格编辑,公灯片制作、聊天,一应俱全。

收藏指数·90

#### 收藏指数·85

#### 别碰我,否则我就报警

笔记本使用过程中可能经常需要暂时离 开 下, 譬如去卫生间一趟, 而在这个过 程中并不想让别人碰自己的本本,怎么 办? 那就让本本练就可以自己保护自己的 功夫, 当有人多次碰它时直接报警, 既不 会影响与朋友之间的关系,又能达到保 护的目的。

© n. In //mwb.cfan.com.cn/1525



# 教你PS一幅游戏人物画

真欢游戏的朋友对干游戏中的人物肯定 比较喜欢、那勋动手PS一个游戏人物吧。 这个作品就是利用Photoshop及手写板 结合制作出来的游戏人物图, 有兴趣的不 妨阳着一道来制作一幅1

© http://mwb.cfan.com.cn/1526

# IE7未过时、IE8意欲登场

可能是Firefox这些第三方浏览器软件的 冲击, 最近两年, 微软对IE浏览器的重视 度明显提高。IE7浏览器还未过时,甚至 还有很多用户还没来得及使用,下一代IE 浏览器又数登场了。

6 http://mwb.cfan.com.cn/1527 Windows Internet Explorer



### "90后" 上网都玩些什么?

最新一期中国互联网报告数据出来了,数 据显示中国数层数量已跃居世界第一。 但是网络普及塞却没有拿到第一。与此 同时, 这份报告还显示出网络生力军 "90后" 在网上主要做哪些事。

© http://mwb.clan.com/cn/1629

		.,	111 -101
各种网络由作用	. >		,1
	40.9	11 11	6.7
	1.0		4 μ
可能够够		4	ji ji
	in .	4.	F
	102.	rr.	ljir
野下商品	400 to 15	et 1	1p
	4		11
	16.14		10
电子图集	29		শ
M NEEDS	47.		16-2
	1 1 4		

# 互联网公司也有 兴起、衰落、倒闭

很多碧名互联网公司的成功都被大众津 承乐谱, 而那些倒掉的公司却几乎没人记 起。所谓前事不忘,后事之师,这里列举 的都是当时相当有名的一些互联网公司, 这里不是为了庆祝它们的倒拂, 而是给我 们提開这些都是发生在不久前的事情。

O http://mwb.cfan.com.cn/1530

# 没有盘符, 文件照样访问

在"我的电脑"中会看到各个分区的 盘符图标, 盘符是每个分区的标志符, Windows正是通过盘符来识别分区的。 不过, 有些原因会导致盘符消失。这种情 况下如何访问消失了盘符的分区中的文 件呢?

O http://mwb.cfan.com.cn/1531

# il:Vista 具识别"自家优盘"

使用优盘从别人的电脑中可以很轻易地 梅贝一些文件出来,换种思维,别人的 优盘对电脑里面资料就是一个很大的威 胁。其实在Vista系统中就不用担心这个 问题,可以通过设置来限制系统对USB 存储设备的访问,比如禁用所有的USB存 健设备、让系统只能使用指定的优盘。 © http://mwb.cfan.com.cn/1632

# 巧将记事本 当事情进度表来用

细心的朋友一般在做某件重要的事情时会 制作一个进度表,这样既能将过程记录下 来,又可以避免因为记性不好而做丢一些事 僧, 而理制作这样的事情进度表, 无须费尽 周折, 使用记事本程序就能轻松地实现了。 © http://mwb.cfan.com.cn/1633

# 驱动备份与还原。 菜鸟必备重要技巧

虽然从Windows Me开始, 微软就有意 识地在系统中集成一些硬件的驱动程序, 试图为用户带来更多的便利。但即使到现 在最新版的Windows Vista系统, 安装 后也会遇到很多硬件不能识别的问题。 主要是硬件更新,换代的速度太快,系统 集成方案无法满足。因此, 费尽周折安装 的硬件驱动程序在准备重新做系统之前。 十分有必要将其备份下来。

O http://mwh.cfan.com.on/1634



# 遇到密链而无法浏览, 怎么办?

虽然现在很多网络相册都提供了相片存 储功能, 但像163相册, 00相册都不支持 相片外链, 当在一些网页正兴趣十足地等 待着图片的出现, 不一会却得到"此站不 支持外链",着实证人气不打一处来。其 变, 这时, 有方法可以突破相册的外链限 制来继续欣赏那些图片1

O http://mwb.cfan.com.cn/1535

# 又到一年开学时

为期两个月的长假即将告一段落,新学期就要开始了,很多同学早 已收起贪玩的心,着手为新一学期做各种准备。外地的学生朋友, 开始操心找房子,一些离家近的学生朋友则开始着手制作课程表 这样的细活……

### 新学期租房子不再穿街走巷了

以前,每当新学期来临,家住离学校校远 的学生朋友总是提前几天到学校, 然后开 始较为折磨人的找房子的经历。现在、完 全可以直接在家中上网来解决。

http://mwb.cfan.com.cn-1536



# 自制一份课程表, 既省钱又 能锻炼自己电脑技术

新学期肯定要有一个新的课程表,以往 都是到文具专套店去买, 现在家里都有电 脑、打印机。何不自己动手做一个呢? 既能 省点小槌,更能锻炼一下自己的电脑制作 技术, 何乐而不为?

http://mwb.cfan.com.cn/1537

## 如何快速适应新环境

第一次跨入天举的大门, 见到的人、物都 是新的, 如何让自己快速融入到这个圈子 中呢? 如果你有点拉心, 那就赶快听听学 哥、学姐们的经验吧。

O have downly afen ones on /1530

A	В	Ç.,	,D	Ė	100	G.
			1果)	大		
8-	Feat		-		Щ	<u>h</u>
r	2	理论	实践	数学	壁论	做學
4	3 4	实践	理论	英國	海文	本映
F	5	实助.	A:8	理论	被学	英语
7	,	语文	E (C	语文	理论	礼器

### 大学生活应该如何度过

面对四年的大学生活,如何度过才更有意 义, 对以后更有影响呢? 这些经验你也得 从学哥、学姐们身上找到答案。

http://mwb.cfan.com.cn/1540

### 有准备不代表"瞎准备"

很多大学新生在接到入学通知书后, 就开 始忙着准备东、准备西。其实,有些准备工 作也,许根本就是无用功, 看看专家给出的 几大建议吧!

O little // mwb.efan.com cn/1541

### 要想给孩子请家教,也须有 点"功夫"。

新学期来了, 很多家长又开始物色新的家教 老师。以期帮助孩子成绩实飞猛进地进步。 不过,在找家教时,也需要有点功夫才行。

O http://mwb.cfan.com.cn/1542

### 给父母打电话,网上更便宜



只身来到学 校,一个礼 拜内总会 打几次"探 贵"电话。 即使现在的 200、201卡 中.算较便宜 了,但虽使 宜还是没有 网络电话便

官,如果作

离开父母.

的电话比较多。选用UUCALL这样的网络 电话也相当省钱。

http://mwb.cfan.com.cn/1543

福过 http://yangguo.blog.clan.com.cn

# 重点安全网站服务防护

# 安全工程师实战分析

Tag FSO、WAF、SNMP | 实例 | 天生我才

圖普萊天空(河北)

### 本文可以学到

- 1 如何应急喻应网站安全
- 2 安全工程師如何解决攻击隐患
- B SNMP协议的防护

### 本文涉及软件/硬件

- WAF防护系統 (硬)
- 2 Web网站防护系统

### 本文知识重点

- 加何保证网站的安全
- 2 SNMP的安全隐患

#### 事件相关信息

#### ● 负责工程师:

田达(信服科技信息安全工程师)

#### ● 地点

河北XX局中心机费(由于涉及政府机关,只能保密 处理)

#### 现场:

XX哪Web服务器展然连续三天被黑客攻伤,并进行 了主页事故、信服科技工程师马上赶到现场进行紧 急处境,并对XX需的安全防御系统拆分性分析。

#### ● 漏洞发现:

工程师与XX局网管工作人员沟通的过程中他坚持认 为自己维护的Windows 2003 Server系统是不可能 被入便的。

"既已经把IPC\$的连接共事都聚止 入侵會復本无法 得到我系统上的账户信息了 候证没有问题。"而经 过工控肺的检查发现TCP 329和445端口确实被禁止 了,但通过扫描脚工程师却找现了一个重大调调—— UDP 3610端口上的SNMP。

# 应急处理篇

信服科技工程师提出了SNMP漏洞分析与应急解决方案·(应急处理)

# 黑客获取SNMP服务信息

Snmputi 命令

如果我们知道默认的SNMP服务 密码,通过Resource Kit工具包里的 Snmputil工具可以轻易地通过SNMP服务把Windows账户罗列出来,以使进行进一步的安全检测。

语法如下:

snmput I walk .1.3 6 1 4 1.77.1.2 25,

例如输入:

snmputil walk 192 168 0 1

××××.1.3.6141.771.2.25

命令后将得到所有的用户名。

# 网管加固 SNMP服务保安全

由于SNMP服务为管理员带来了很多方便,我们也不能为了相对的安
● 全而停止使用该服务,所以对于它的安全防范至关重要,而最简单的方法就是更改服务的密码和针对IP地址提供有效服务。

运行Services msc命令(见图

2),找到SNMP Service, 右键选择 "属性",切换到"安全"选项卡。修 改Community Strings, 也就是 "团 体名称"改写, 然后添加授权访问的 连接地址。



由于Windows 2000的操作系统 比较麻烦,需要修改下面注册表的键值。

[HKEY\_LOCAL\_MACH:NE/ SYSTEM/CurrentControlSet

/Serv ces/SNMP/Parameters/ ValidCommunities ]

中将public改名。

[HKEY\_LOCAL\_MACHINE/ SYSTEM/CurrentControlSet

/Services/SNMP/Parameters/ PermittedManagers ]

添加字符串,名称为"1",内容为 授权访问地连接地址。

### ● 事件分析:



用某公司的网络管理软件。由于Windows 2000操作系统可以通过"游加/掛除程序一管理和监视工具"安装上SNMP(见图1)。但在Windows系统中

在询问管理员后领知是正在试

选择默认安装是非常不安全的,默认安装SNMP的感码都是一样的。而入侵者从SNMP代理服务中会轻易地完成入侵制的准备工作。还有一点提醒各位网络管理员,SNMP的消息是以明文形式发送的一而这些消息很容易被Microsoft网络近侧雕或者Smiffer这样的网络分析程序截取并解码。入侵省可以经思地相談服务的德码,从获取有关网络资源的實

#### ● 基础环境:

Web服务器 WIN2003 SP1 +MS SQL數基库、IIS6.0、VNC远程管理程序

# 加密SNMP的通信保安全

为了不使用明文形式发送SNMP 消息。可以利用IPSec策略保护SNMP 服务的安全。

第一步, 选择 "管理工具→本地安全策略", 右键点击 "IP安全策略", 选择 "本地计算机 +管理IP筛选器列



福祉 http://yangguo.blog.clen.com.cn

表和筛选器操作"。

第二步,选择"管理IP筛选器列表"然后单击"添加"按钮。在"IP筛选器列表"中的名称栏输入"SNMP的管理",去除"添加向导"复选框,然后点"添加"按钮,〔一定要选择"镀橡。需要选择匹配具有正好相

反的源和目标地址的数据包"复选框。)生成策略。

第三步,根据需要在"协议"选项卡中配置,协议类型为UDP,端口输入161。单击"到此端口",然后输入161,用同样的方法再次添加162的端口。

针对以上漏洞威胁,工程用制定 了整套防护策略,利用WAF系统从硬件环境对外网攻击手段进行过滤性 防护,结合软防火墙与防篡改系统保证网站的正常运行;最后利用服务器 权限分配解决意外情况的应急问题, (禁用FSO改名WScript, Shell等。)

# 安全分析与整体安全解决方案篇

安全分析与解决方案: 网站(Web)服务器的安全至关重要, 为此, 信服科技的安全工程师制定了一套结合软硬体系的安全防御分析报告, 如下:

安全防御体现:

信服WAF网站安全防护系统、Web网站防护系统、网页防篡改系统 FSO WScript.Shell权限分配管理体系

信服科技网络安全驻点工程师在 测试XX局的服务器时提出可能存在 的多种Web服务器安全威胁。

# 漏洞一: 缓冲区溢出受攻击

簡单解释一下,缓冲区溢出主要因为提交的数据长度超出了服务器正常要求,导致服务器检查代码错误。而溢出的方法有可以分为:基于堆栈的溢出和基于堆的溢出。在IIS 6以前的版本,Web服务是运行在LocalSystem账户下,当某个黑客利用缓冲区溢出的漏洞入侵后,当然就可以执行大部分的管理员命令了。

#### 解决方案:

大多安全工程师都知道此类漏酒的根源就是 htr文件与System32目录下的ism、dli存在 着关联、如果将 sm、dli和 htr文件之间存在 的映射关系断开。或者删除了ism dll,就可以 避免受到这类攻击了。

# 漏洞二:

# Unicode二次解码漏洞攻击

我们来打开IE,选择"查看→编码→Unicode (UTF-8)",在没有创造Unicode之前,没有一个编码可以包含足够的字符来容纳数百种的数字编码。比如我们要看一个繁体中文(BIG5)的网页,在你的简体中文版的Windows系统上,没有Unicode的支持就不可能实现。黑客提交些特

殊的编码,将导致IIS错误地打开或者执行某些Web根目录以外的文件。那么,未经授权的攻击者可以利用IUSR\_machinename账号访问用户目录的任何文件。

#### 解决方案:

可以發制网络用户访问和调用CMD命令的校 陳,禁用IGSR\_machinename类账号也是网 始級各層的一种不错的方式。

#### 小知识:

#### Unicode是通用字符编码

是一种在计算机上使用的字符编码。它为每种语言中的每个字符设定了统一并且唯一的 二进制编码,以满足跨语言、跨平台进行文本转换、处理的要求。

### 漏洞三:

### FrontPage服务器扩展漏洞被攻击

大多政府服务器都会默认安装很多MS(微软操作系统)的组件,由于安装FrontPage扩展服务的网站服务器,通常会在Web目录(缺省)下有若干个以字母"\_vti"开头的目录,黑客可以利用从搜索引擎对关键词的搜索,发现默认的Frontpage目录,并利用这些默认内容进行攻击(见图3)。

nt/\_vid\_/ins02/57 html] www.aarphealthcare.com ,/utl] ne/\_vid\_ont/\_vid\_/ins02/58 html] www.aflac.com (/utl] ...

#### 解决方案:

清理无用的服务进程,修改默认安装路径。 如,IS的默认路径、网站后台路径、数据库路 经等。

#### 小提示:

#### WAF提高网络安全防护

Web应用防火填(Web Application Firewall, 简称 WAF)代表了一类新兴的信息安全技术,用以解决诸如防火墙一类传统设备束手无策的Web应用安全问题。与传统防火墙不同,WAF工作在应用层,因此对Web应用贴护具有先天的技术优势。基于对Web应用业势和逻辑的深刻理解,WAF对来自Web应用程序客户端的各类请求进行内容检测和验证,请求将等以实时阻断 从而对各类网站站点进行有效防护。

#### 小提示:

#### FSO如何保障服务器安全

FSO(FileSystemObject,文件系统工程)是 微软ASP的一个对文件操作的控件。该控件 可以对服务酬进行读取、新建 修改、删除 目录以及文件的操作。是 ASP编程中非常有 用的一个腔件。但是因为权限控制的问题 很多虚拟主机服务器的FSO反而成为这台服 务棚的一个公开的后门 因为客户可以在自 己的ASP 网页里面直接就对该控件编程。从 而控制该服务器甚至網除服务器上的文件。 因此不少业界的虚拟主机提供商都干脆关键 了这个控件 让唐户少了很多灵活性。快网的 Windows虚拟主机服务器具有高安全性,所 有支持ASP和 net的空间均支持FSO,可以让 客户在自己的网站空间中任意使用 却没有 办法危害系统或者妨碍其他客户网站的正常 运行(见图4). CF [TS01]

#### 

F 中户下次等 \*\* 如原沙安路 B

IP 用户不能更改密码 (G)

**▽ 窑码永不过期(W)** 

厂 帐户已停用 (B)

4

[ 例理(2) ]



Adobe系列软件(如Photoshop、Illustrator),每个工具选择都有相应 的快捷機操作,将光标悬停在某一工具上,即可查養它对应的快捷键[]

2009.14 复杂版面

200816 標準设计 2008.17 全面广告

日录排版

# 美编MM的养成计划(四)

广告设计也是艺术

Tag: Illustrator、平面设计 | 实例 | 天生我才

■ 非亿特(止京)

### 本文可以学到

1 平面设计中对文字元素的运用

Illustrator中绘制 "祥云" 的简单方法

3 经典Illustrator插画堂析



上周学习了如何使 用Illustrator制作 简单的插图后,由 于勤奋的练习,我 基本上已掌握了这 軟软件的大部分操 作。 但问题也随之 而来,我制作的掮

图实在是不好者-—几乎没什么美感。这到底 是怎么回事呢?如何才能让自己的作品类轮美 矣?希疑今天能从龙老师那由得到一些答案。

# 2006年10月7日 晴

今天是法定假日最后一天。 可龙老师照旧来为我们讲课, 大家都被他的"鞍业精油"所 感动。看着大家迷茫的眼神,发 老师似乎明白了我们的心思,说 道:"使用绘图软件和学习画画 是一样的,都需要经验的积累和 创意的构思, 如何让作品体现 出作者的设计理念与精神是关 键,既不能急于求成以为学会了 基本功能就懂得设计了,也没必 要因为疫学过美术而发愁缺乏是 感,只要见得多 做得多,慢慢 大家自然就会有根据了。" 龙老 师真是厉官哦。"初学者应该都 会经历这样一个过程吧, 今天我 们学习制作一个比较复杂的单 幅广告,巩固一下上周的学习成

# 慢动手名构思

我们为本期《经济潮》的一篇主 打文革设计一页单幅广告, 文章名为 "毁运给中国经济带来了什么"。由 于文章中涉及"奥运"与"经济"的内 容,我们分别选择"祥云"、"olympic games"单词与"高速介路"这几个象 征物来烘托主题。主色调定为红色。 最终效果如图1所示。



#### 高手点评: 用画草图来辅助构思

当自己的想法还不够成熟 或者设计元素过多 没有头绪时,可先用铅笔在纸上画出草图,这 有助于进一步明晰自己的构展。

# 定基调制作背景图

第一步: 启动川ustrator CS. 新 建一个A4大小的文件,设置高、宽 分别为210mm和297mm,根据杂志 的实际情况还可以留出相应的出血 量。选择"矩形"[具] 画一个写页 面同等大小的矩形, 填充颜色设置为 "99000"的深红色。

注意 最初所设置的背景色是为 了把握设计图的整体基调,可以根据 设计的进行不断调节,亦可设置为渐 变等, 要不断对比、修改。

第二步: 打开事先准备好的公路 图片,复制粘贴到当前页面,使用"选 择"工具, 将光标移动至边线、角线处 调节图片大小,直到宽、高合适。利用 "淑镜→调整颜色"工具, 将图片的 自有颜色调整到与整体色调接近,也 可以凋罄背景颜色, 曹至图片边缘色 与背景色融合(见图2)。



### 高手点评:

#### 主次分明,背景不可喧宾夺主

背景 般是对主体对象的村托,不能过于抢 眼。比如上例中,背景图片与背景的总体色调 不符, 所以要用"滤镜一调整颜色"进行调整。 让图片与背景色调统一融为一体,就不会显得

5

柳絮飞 http://fly2spring.blog.clan.com.cn

# 文字装饰添韵味

为了增添设计图整体的视觉冲击 力与感染力,我们来给加入页面的字 母和图片进行些细致的处理。

第一步:选择"文字"工具,在页面上分别键入"oympic"的各个字母,设置字体分别为150pt、200pt、250pt大小不等,颜色为"333333",并错位排开。排列原则是繁而不乱、错落有致。

第二步: 再分别键入 "games" 的各个字母, 使用 "对齐"工具调整其高度、问距直至相同, 将所有字母复制、粘贴, 底层字母改变颜色为 "CCCCCC", 同时向右侧平移少许, 这样一个实边投影的效果就完成了。

第三步:为了让页面更加饱满与充实,我们再在字母下填充一些色块,使用"矩形"工具或者"钢笔"工具都可以绘制出任意的图形,搭配好颜色即可。因为是背景的一部分,色块颜色不宜过于鲜艳,也应该与背景色近似,这里选择的色块颜色分别是"993300","CC6600","CC9900","980000"与"CC3300"(见图3)。



### 高手点评: 创意就是不断地分解和重组

不少人都习惯将一句话或一个单词作为一个 完整的元素看待进行设计,实际上可以将句子 甚至单词拆开设计,往往有意想不到的效果。 比如上例 组成o.ympic一词的各个字母参差 不齐地排列,便有了一些不同的韵味。

# 简单制作"祥云"图案

如果能添加上"祥云"图案,作品就更加有奥运的味道了。通过II ustrator的钢笔工具,可以轻松绘制。

第一步: 选择"钢笔"工具,设定 笔尖粗度为10pt,颜色为"CC0000", "填色"为无,在页面右下方画几个不 闭合的螺旋曲线,就像我们上次学过 的绘制字母"E"样。

当然还可以利用工具箱中的"螺旋线"工具画出一个现成的螺旋线后再调节弧度和间隔。螺旋线工具,可按住工具箱中的斜线工具不放,然后从弹出子工具箱中选择即可。

第二步: 经过适当的调整和修改,"祥云"的轮廓便绘制完成,适当调整好它在页面中的位置,然后利用"描边"工具进行修饰,使其产生类似发光的效果(见图4)。



#### 高手点评: 再复杂的图案也是由简单元 素组合而成

比如上面通过几个简单螺旋线图案 很容易就 拼合成了非常好響的样云图案 就是一个不错 的实例。所以在欣赏别人的作品或自己构思作 品时,不妨多进行一些这样的分析思考。

# 嵌入标题与摘要

制作好背景就可以将文章的标题与摘要放入页面,选择"文字工具"在页面适当位置建立一个文本框,然后将摘要与文字复制、粘贴过来,调节颜色、大小、字体即可,也可以增添些光影效果。

注意,在添加文字时,最好使用"文字"工具拉出个文本框后再在其中嵌入文字,而不要直接利用文字 I 具粘过去,因为这样的话改变文本框的大小会同时导致其中的字符跟着变形。

### 高手点评: Illustrator不仅仅是制图软件

现在,Illustrator的排版功能也有了很大的增强。像上例一样,当文字量不是太大的时候,就可以直接在Illustrator中完成,而无须再动用InDesign了。

硅,一个漂亮的页面轻轻松松就 搞定了,龙老师果然很厉害。而且 

#### 高手论道

\*没接触过平面设计的人可能会觉得它稳简单,以为会用几款平面设计时常用的软件就可以了。这种想法是比较错误了,以我(本文作者)个人的经验来看,我认为首先应该有兴趣,因为兴趣是最好的动力。其次就是要有系统的学习,另外还要能守得住寂寞(我的意思是指得足够的耐心多多练习和动手)。当然修了操作技术外,还应该加强自身的艺术、美术修养,多学习他人的成功作品。这些要都自己平时一点一滴积累,现在网络非常发达,可以找到不少学习资料,下面就给大家推荐几个好的设计网站

平面广告设计欣赏 · http://www.zbggw. com/Photo/Index.html

设计欣赏和学习平台,http://www.dofoto. net/

平面设计,视觉同盟(VisionUnion.com), http://www.sionunion.com/planejsp 平面设计实力派联盟论坛 http://www. redocn.com/

#### 精美Illustrator插画作品赏析

★山中落日 (Sunrise valley)

这幅经典的Illustrator插画,第一眼看去,效果相当令人震撼。这幅插画的构图比较精致,但框中的落日远山谐落有致,再配以蝴蝶与蜻蜓构成的9形的花带,不只增强了画面的立体感。也使得作品多了一份灵动之气。

歷 也使得作品多了一份交动之一。 这個插画初看起來构成元素比较复杂,但在 Illustrator中绘制起來却相当简单。比如画中的 網線、網級和小花,數量较多,但只要先行将它 们制作成Illustrator墊刷 就可以轻松复制了。 例上有一个不错的較程,可以较加一步步 模仿绘制出这一作品 有兴趣的朋友可以 参考;http://www blue dea com/tech/ graph/2004/1951 asp



Adobe Hustrator has located and it is the

# 做着学学着做 不把创业当回事的"游戏高人"

Tog. 游戏开发、动画制作、轻松创业 I 采访 I 网络

職本刊记者 白鷺 谈例业,很多人發展、很多人微觀、很多人犹豫,但有一个人并没有把它当面率!开发游戏、很多人去培训、很多人 去咨询、很多人又知难而退,但有一个人没有想就去做了。他是大学里的高才生吗?不是,他参加过专业培训吗? 没有!那他成功了吗?是的 他现在靠着承接游戏开发外包项目 自己开公司 当参报 相当成功!

# 创业也就那么一回事

"创业",我们总是赋予它深奥的含义,是可看、可听的故事,不是可以做的事情。不过,这个词在张炜昱的字典里普通得很,甚至当他自己去注册公司的时候,都没有感到什么特殊。他这样告诉记者:"我就是想做了,喜欢这样做,然后就去做了。"这句话很好地概括了他的成功。

2002年,中专刚毕业的张炜昱 靠着几年的美术功底进入一家公司 做网络广告、网站的设计工作,后来对FLASH游戏产生了浓厚的兴趣。说干就干,一有空就学游戏制作,2005年初,张炜昱毅然决定辞职,回家专心学习游戏制作。花了4—5个月的时间专门学习FLASH编程。2005年9月处女作——《勇敢的炸弹男孩》(http://www.crazydream.net/game/

(http://www.crazydream.net/game/game\_1.htm) 终于制作成功。不过合作项目没有立马到来,在迫于生活压力又返回公司上班的一年后才逐渐有了合作项目,当项目逐渐增多,张炜显意识到注册个公司更方便,在2008年3月份再次辞职创立了现在的北京点击梦想网络技术有限公司。

# 先有数量才有质量

现在的张炜昱可以说是很成功的,接一连上地接到公司的制作项

目, 回想当初他还是个"花骨朵儿" 的时候也是充满了奋斗的泪水。他在 家自学的时间里, 首先要克服的就是 自己的惰性, 另外还有外界的各种压 力, 毕竟自己一下子成了"零收入"。 接下来就是要为游戏开发补充各方 面的知识,他在学习编程之余看过了 好多动画和电影, 仅刻录的DVD就有 一百多张,小说看了二三十本。动画 游戏在玩家的眼里很轻松、很娱乐. 但在开发者那里却是要而对一帧又 一帧的制作,每一帧都是一幅独立的 画,游戏里人物每做一个动作就意味 着张炜昱又要画一幅画了,看似简单 的《勇敢的炸弹男孩》就包含了100多 幅面和几于行程序。

# 牢记自己是"乙方"

80后们都在崇尚个性,论个性,做设计的人该是这个队伍的最前排。可能此时大家会把张炜昱想成一个衣着个性或者长发披肩的男孩。其实不然,他没有那种所谓的"艺术家装束"。在与他谈及成功的经验时,他很谦虚地只是笑,说:"没有什么经验吧,接到项目就要好好做,让甲方(客户)满意。"一句简单的话道出来最实用的经验。创作必然是自己的创意体现,但接到项目,你就是合同中的"乙方"了,在设计上张炜昱以让客户满意



北京点击梦想网络技术有限公司创始人 年龄、25岁

主要业务、Flash游戏,网络广告创意制作,网站以及漫画制作

当初自学用的书、《Flash8宏典》、《Flash MX2004ActionScript2.0与R1A应用程序开发》、 《Flash ActionScript3殿堂之路》

博客:http://www.crazvdream.net/

为首要目标,如果有争议,可以沟通,但要以客户的意见为准。采访中他告诉记者这样一句话"艺术家让别人喜欢自己喜欢的东西,设计师让自己喜欢别人喜欢的东西"。张炜显开发的游戏可玩性都非常高,他说他总是站在第三者的位置上去考虑游戏要怎样设计。军记自己是"乙方"是张炜显留给所有追求个性的设计师们的思告。

#### 第一桶金:

《舞歌的炸弹勇強》这个游戏带来的第一个合作是开发一款手机上面以fiash作为平倍的一个解特游戏,只写程序。当时的他还不太会报价,价格定在了1200元左右,先付600元作为订金。当快把程序开发完成的时候,问题出现了,实际到估中发现游戏在手机平台和电脑上fiash播放器中的效果完全不同,手机上的平台很多语句似乎并不能完美地支持,于是对方开始修整手机上的自ash播放平台,但整体

CF [TS03]

### 游戏作品展示:









Most http://www.bisc.chm.com.cr



Tag 备份、FAT32、任务栏、系统时间 故障

### 3录能否直接删除

问:我的Windows XP SP3 系統的系統盘空间越来越小了。在系统盘中找到一 个系统补丁备份目录,占用了近 1GB 的空间。请问 这里面的文件能否删除? ( 网友张小小 论坛提问)

答:可以删除,但是删除之后,这些更新 的补了程序就无法再卸载这些补了程序。而正 常情况下打了系统补丁后根少再去卸载的。因 此,在系统盘空间很小的情况。可以考虑删除 议些文件。

**(空) 博士有话说:**在 系统 食中, 类似的 文件 夹还 有一些, 學 如 安 装Office后的备份文件来Msocache(一般在C盘核 目录下)与系统补丁各份类似。可以直接删除。但是 删除之后就不方便日后在无安装光盘的情况下对Office组件 的卸载、维护、安装模块了。系统中还有一些可以删除的文 件夹(例如系统备份文件、位于。C:\WINDOWS\system32\dlicache)。通常 不建议删除。防止因为删除而影响系统的稳定性。系统重剩余空间低的情况。 可以考虑资除归临时文件夹、景空回收站内容、卸载一些无用的程序、暂时关 用休眠功能等。通过这些方法而腾出的磁盘空间不含影响到系统稳定。

### 为何格式化选项中没有FAT 32选项

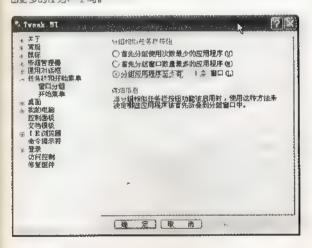
时, 发现格式化参数中没有 FAT 32 选项,只有一个 NFTS 选项。请问 这是什么原因? [读者黄键 来信提问]

答, 这可能是你准备格式化的这个分区容量超过 32GB, 而在 FAT 32 格式下最名只支持 32GB 容量的分区、超过后便无法支持。 这种情况下要么面新划分分区容量,要么首接格式化成 NTFS 格式 来使用。

#### 如何让任务栏显示更多图标

问,在不使用双行任务栏的前提下。为了避免经常出现 上朝、下翻按钮,如何让任务栏中客绕更多的应用程序?(风友 frew 心坛横间的

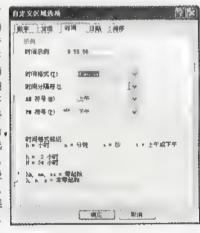
答:首先,看是否已经设置了任务栏相似分组功能,如果没 **商设置**谓右击任务栏空白处并选择"属性",在打开的设置窗口中 勾选"分组相似任务栏按钮"。如果这样设置后还不满足需求,可 以再使用微软的 TweakUI(下载地址,http://www.onlinedown. net/soft/28929 htm), 运行后选择"任务栏和开始菜单→窗口分 组"、在右侧窗口中选择"分组应用程序至少…"项(如下图),然 后将数值设置为 1, 这样就可以最大限度地压缩相似任务窗口以限 出更多的任务栏空间。



#### 系统时间为何变成 "2008 年 mm 月 28 円"

间:可能是朋友动了我的电脑设置。现在系统时间总是显示类似于"2008 年 mm 月 28 日",中间的月份显示成了mm。请问这该如何解决?〔读 者陈东之 邮件提问)

答:可能是动了 区域和语言选项中的 相关设置,只要重新 设置即可,单击"开 始→设置→控制面 板", 打开"区域和 语言选项", 在打开 的设置窗口中选择 "区域选项", 再单击。 "自定义"按钮,选 择"时间"选项卡, 再将"时间格式"设 置为 "H;mm:ss", 最后单击"确定"保 存设置即可(如图)。



#### 系统时间被恶意修改后如何改回

问:我的系统时间被恶意修改了。现在在操作系统中无法 修改了。请问这该如何解决?(网友 www 邮件提问)

答。这可能是因为你的系统感染了某种病毒所致。首先考虑使 用最新版的杀毒软件在 WinPE 或是 DOS 模式下对系统进行通体 查杀,然后看是否可以更改,如果还不能更改,请尝试单击"开始 →运行"。输入"gpedit msc"并回车打开组策略编辑器,依次定 位到"计算机配置→ Windows 设置 +安全设置→本地策略 →用户 权利指派",在右侧找到"更改系统时间"项并双击,在的窗口中 将 Administrators 及 Users 两个用户组添加进来,保存后看是否 可以修改系统时间。在排除病毒的情况下,也可以直接在BIOS中 来更改系统时间。

想了解更多特彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。



http://zumnchu.blog.cdan....m- cm



#### 189 多文本合并、脚本错误、加密工具、解除卡巴禁止规则

故障 软化

### 如何合并多篇文本文档

问:我从网上下载了一部小说,是文本文件格式的,一个章节对应于一个文本文档。现在想将其放到手机中看,文件多了很不方便,请问能否将这多个文件合并为一个文档呢?(读者 刘璘邮件提问)

答:最简单的方法就是通过Word来实现 首先,将所有要合并的原文本文档整理并存放到同一个文件夹中。接下来再按章节名称从前至后用章节号来重命名这些文本文档。譬如第一章第一节用"1.1 txt"来命名,第二章第二节用"2.2 txt"来命名。这样做的好处是在合并之后会自动按照章节顺序从前至后排列在合并文档中。接下来,打开Word程序,依次单击"插入→文件",在打开的窗口中先将"文件类型"设置为"文本文档",再定位到之前保存的文本文档目录并选择要插入的所有文本文件,单击"确定"。最后再将此合并文档保存成文本文档即可。

/(主) 博士有话说:

定"即可。

上面这种方法不仅适合于文本文档。 也适用于 DOC、 网页、RTF 格式文档。此外, 平时也经常需要合并其他类型的文档。例如 MP3 音乐、视频短片等、像 MP3 合并除了

平时也經樂學等合并其他类型的文档。例如 MP3 音乐、视频短片等。像 MP3 合并除了 使用一些专用的工具(例如"MP3 Joiner",下载地址·http:// www.newhud.com/soft/45966.htm, 快车代码;CF08175BRJ01) 可以合并外,直接使用 WinRAR 都可以完成合并操作。把裹合 并的 MP3 致曲都放到同一个文件夹中,并按需裹的播放顺序排 好,因为最终合并完的数曲含按照这个顺序进行播放。接下来 再全选所有预合并的数曲文件,右键单击并选择"WinRAR→ 添加到压缩文件"命令。在键出的窗口中将压缩方式设置为"存 情",并将"压缩文件名"一栏的扩展名改为 MP3,最后单击"确

### **有无好用的加密工具**

一 问:我的优盘经常被朋友借去用,里面保存了我的一些 隐私数据,而优盘本身不带加密功能。请问,有没有合适的加密工具可 以保护优盘中的文件?(读者 chenyangyang0317 邮件提问)

答,如果只是加密一下数据,直接使用 WinRAR 就可以实现。将需要加密的文件添加到压缩包中,在进行压缩时这样操作;打开 WinRAR,将要加密的软件添加到压缩列表中,然后单击"添加"按钮。在打开的窗口中选择"高级",再单击"设置密码"按钮、设置好密码两进行压缩。压缩后再将那些源文件删除即可。此外,TrueCrypt(下载地址:http://www onl nedown.net/soft/57783 ntm,快车代码:CF0817SBRJ02)也是一款非常不错的免费加密主具。

#### 为何玩游戏弹出脚本错误

问:我在玩浩方游戏时总会弹出一个 "Internet Explorer 脚本错误" 提示框,单击 "否" 后不影响游戏,但是相当烦人。请问这 是什么原因?(读者 小妖 论坛提问)

答,这可能是浩方游戏中的广告引起的,不管单击"是"或"否"都不会影响正常的游戏。此外,你可以尝试清理 IE 临时文件来解决问题:单击 IE 菜单"工具 + Internet 选项",选择"常规",单击"删除"按钮,在打开的窗口中尝试清空临时文件、Cookie、历史记录文件。

#### 安装了KAV后有无必要再升启系统防 火墙

问:我在系统中安装了卡巴斯基的 KAV 版杀毒软件,请问,这种情况 下有无必要再开启系统防火墙? (读者 化了的冰 博客提问)

答·卡巴斯基分为两个版本,个是KIS版,另一个就是KAV版。这两个版本中只有KIS版带有防火墙功能,而KAV版只具备杀毒功能,而不具备防火墙拦截功能。因此,在使用KAV版卡巴斯基的情况下,最好开启系统防火墙或是安装其他防火墙软件,这样才会更安全。

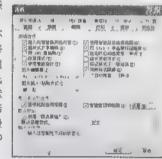
#### 彻底删除不请自来的微软拼音输入法

问:安装系统后第一件事情就是删除多余的输入法,包括微软拼音输入法,在安装 Office 2003 时已经在安装向导中将微软拼音输入法去除了,但安装后每次打开 Word 文档并切换输入法时,微软拼音输入法就出来了。请问如何将其彻底删除?(读者 syzz;邮件提问)

答· 手工删除方法, 首先, 打拼 Word 程序, 依次单击"工具 \*选项", 选择"编辑"选项卡, 取消选择"输入法控制处于活动 状态", 最后单击"确定"保

存设置(见图)。

Office 2007 中略 有不同 单击 Office 按钮,选择"Word 选项",在打开的设置窗口中选择"淘级",取 肖选择"输入法控制处于 击动状态"选项。最后,再右键单击托盘区输入法图标并选择"设置",在打开的输入法列表中将微软拼音直接删除即可。



#### 如何解除卡巴斯基对傲游的封堵

问:我电脑安装的杀毒软件是卡巴斯基安全套装,在其 弹出对做游浏览器允许或是禁止的询问时,我误选了"禁止",导致现 在卡巴斯基运行的情况下无法使用做游浏览器。请问如何解决?(读者 秦强 电话提问)

答 直接在防火塘中将针对做游戏虎器的规则删除即可,右键单击托盘区程序图标并选择"设置",在打开的程序设置窗口中选择"保护一防火墙",再单击设置"过滤系统"下的"设置"按钮。在打开的窗口中选择"程序规则"选项卡,找到 Maxthon.exe 项并将其删除即可。之后运行做游泳览器时,卡巴斯基会再次弹出询问窗口,这次选择"允许"即可。

起了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn、进入相关版块获取。



**GE** [SB02]



#### Tag Foxmail, QQ空间, Web迅雷, UUSee

故障 网络

### Foxmail 返回"解析服务器地址失败"

答:打开 Foxman 后点击"账户→属性"命令打开"账户属性"对话框。在"邮件服务器"属性页的"发送邮件服务器(SMTP)"和"接收邮件服务器(POP3)"下填写于确的服务器名称即可。

如果不知道邮箱的 SMTP 和 POP3 服务器地址,就登录邮箱网站,进入邮箱的帮助页面获取 SMTP 和 POP3 服务器名称,或者咨询邮箱提供商以及相关的技术人员。

比较常见的 SMTP 和 POP3 服务器名称形式有:

smtp xxxx xxx gop xxxx XXX

XXXX XXX XXXX XXX

smtp.xxxx.xxx pop3.xxxx.xxx

mail.xxxx xxx ma xxxx xxx

smtp ma .xxxx xxx pop.mai xxxx xxx

### (字) 博士有话说:

基 如果邮件服务 器因故障或檢修暂时停止工作。或者邮件服务器 过于繁帖。也含出现上述 无法响应。我们点击"开始 →运汗"。在命令汗窗口输入

"teinet SMTP 服务器名称 25", 然后接回车键。 如果连接成功、将返回 "+OK" 等信息。

要检查计算机能否与 POP3 服务器正常连接, 可以在命令行窗口输入 "telnet POP3 服务器 名称 110", 回车后如果连接成功, 也会返回 "+OK" 等信息。

#### O UUSee缓冲到99%时就出问题

间:用 UUSee 收看电视时,为什么当频道缓冲到 99% 就不动了,也不出现画面?(读者证明 来值提问)

答: 这是因为 Windows Media Player11 有两个版本: 一个是 11 0 5358 4827, 第一个版本是 11.0.5721.5145。其中 11 0 5358 4827 的版本不能对网络电视提供很好的支持。点击 "开始→运行",输入 "C:\WINDOWS\\$\tLninstallwmp11\$\\$puninst\spuninst exe"并"确定"即问卸载。

我们也可以输入"reged t"并回车打开注册表,找到[HKEY\_ LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet Explorar\ ActiveX Compat bility],删除 (6bf52a52-394a-11d3-b153-00c04f79faa6) 项侧可解决。

#### )为何我打开空间就会跳到其他网站

问: 我用 QQ 空间写日记,不管是输入我的 QQ 空间网址还是通过 QQ 空间图标点击进入,都会转到其他网站。我应该怎样解决?(网友成成 邮件提问)

答 进入空间的音乐盒、打开播放列表;依次点击已添加在播放列表中的音乐的播放按钮、找到点击播放时会弹出网站的音乐(通常是播放列表中的第一首);将会弹出网页的音乐从播放列表中删除。同时进入音乐收藏、找到相应的歌曲删除即可。

#### IE7出现iexplore.exe错误

项错误。描述 iexplore.exe 应用程序错误 "0x34003100" 指令引用的 "0x34003100" 内存,该内存不能为 "read"。( 网友 few 邮件提问)

答 这是因为虚拟内存太小的缘故。我们可以到"http //www.pctutu.com"下载超级兔子,安装好后打开"上网精灵",进入".E 选项",在1E打开窗口上打勾,选上你打开的窗口数比如10个,再点击"确定"即可。

#### Web迅雷找不到"开始下载"按钮

问: 我在用 Web 迅雷时,发现在新途任务面板中找不到 "开始下载"与"取消"的按钮,这是怎么回事? 应该怎样解决?〈读者 张友 电话提问)

答:这是因为用户显示设置中的 DPI 数值有了修改。在桌面空中处点击右键,选择"属性"命令,在"设置"选项卡里点击"高级"。在高级设置的常规项中,将 DP,值调整到 96dpi 的常规大/,"确定"即可。OK,现在打开 Web 迅能试试。

#### 打开IE就会出错关闭

何:最近每次在打开IE 浏览器后、都会弹出一个提示框显示:iexplore.exe-应用程序错误、"0x7e21b5ce 据令引用的OxO41b02d4 内存,该内存不能为 read",类似的做游浏览器也有相同问题、Opera、Firefox 没有此现象。请问这是什么原因?(读者刘家宝来信提问)

答:这种情况一般都是由于IE浏览器安装的插件程序由现了问题而导致的,建议在控制面板中双击"Internet选项",在打开的设置窗口中选择"程序"选项卡,再单击"管理加载项",查看列表中的加载项,将那些不常见的加载项——禁用(一般情况下这类加载项的"类型"都是浏览器扩展、工具栏)。此外,可以使用360安全卫士的IE 修复功能对IE 浏览器进行修复。

#### 7 IE字体变大了

问·我在用浏览器访问百度时,发现字体变大或变小。 IE 很不正常,应该如何解决? ( 网友 sophi 邮件提问)

答:打开 IE 浏览器,在菜单上点击"查看\*字体大小",选择 合适的字体大小就行了。注意,在关闭浏览器后,设置的字体大小 就会自动变为 F 的默认值。

提了解更多特彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn,进入相关版块获取。



Alpha http://alphonse.blxq.r:fan.com.cn

Tag 显卡升级、学生机、内存不足、干扰纹、USB电涌、音乐管停 放障

### 显卡升级后为何死机

问:品牌机升级了迪兰显卡后玩游戏时一会便死机,特别是新的游戏。

一进即死,这是为什么呢?

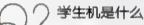
答:在其他电脑上使用一切工常,说明显卡是完好的,升级前又很正常。加上新游戏是一进即死的。看来只能是兼容性的问题了。第一,可能是电源问题,因为新推出的显卡功率都比较高,在高负荷的游戏下峰值功率往往超过 100W,如果老机器电源功率不足,根容易出现问题。第二,可该多试试几个主板驱动和显卡驱动的组合,安装之后运行最新的 3DMark06,如果能够连续地通过一遍,再有问题应该就是游戏本身的原因了。第二,如果主板/显卡驱动怎么换都没有效果,您可以一向客服人员求助,要一份最新的主板 BIOS,看看刷新之后是否能够解决。

**搜** 博士有话说: 如果原始机器

采用集成显卡、升 级后一定要定全卸载驱动。 如果 ATI 驱动和 NV 驱动共

存。出问题的几率令大大增加。另外建议读者升级后养成重聚系统的好习惯。尤其是 Vista 用户更加要注意硬件更新后限可能无法 进入系统。

硬件



问: 选购本本时听到有"学生机"这一说法? 不知道是什么意思, 其质量怎么样? 和正品行货有什么区别吗?

答,顾名思义,学生机是特供给学生使用的笔记本电脑。最早诞生于欧美等发达国家,学生作为一个特殊的大批量采购群体,倒逢开学,各大笔记本厂商都会推出针对学生的特价机型,而一些厂商还会和政府、学校联合,推出学生特供机。这种特供机政府或学校会提供相当的财政支持,因而针对学生的零售价甚至会低于成本价。国内有些勘察通过学生身份购买学生机作为水块卖给消费者,这种本本的质量是没有问题的,不过在配置等方面,针对学生的用途,做了小小的改变。但买水货要承担很大的售后风险,这一点也必须要有足够的心理准备的。

#### 为何内存不足

问:最近电脑在启动时总是提示内存不足,是否真的该 升级内存了,还是出了什么问题?

答 导致系统提示内存不足的原因比较多,主要有以下几个方面:第一,如果换装了新系统后出现这个问题,有可能的确是物理内存不足,达不到系统正常运行的要求,建议增加内存。第二,系统中安装的程序太多,在系统启动时又启动了不少程序。建议把少用或者不用的程序即载,或者把它们从"启动"中删除。第二,中了病毒,有些病毒本身会不停地复制自己,占用大量内存空间,消耗尽系统资源,导致内存不足,建议用杀毒软件杀毒。



### USB接口电涌该怎么办

答:所谓"电涌"是一种短暂的较强电流、电压波动现象,这个故障提示说明电脑上外接了大功率的 USB 设备,比如移动硬盘、具有 USB 接口充电功能的 MP3 或手机等,它们在连接 LSB 接口使用过程中,出现了较大的瞬时功耗,超出了 USB 接口的供电功率极限。如果 JSB 接口未连接任何设备,则要检查一下主板和 LSB 接口,是否因为及尘或受潮,而产生了始路故障。如果常常出现此提示,应注意避免大功率的 USB 设备的一起使用,或者建议去卖场购买一款具有供电功能的 USB 集线器,即可解决问题。

### ○ □ 显示器为何会出现干扰纹

何:液晶显示器用在 TNT2 容显卡上, 出现不太明显的 干扰条紋, 难道是 TNT2 老显卡无法支持大屏液晶吗?

答·目前来看,TAT2 显卡虽然只有 VGA 接口,但还是支持液晶显示器的。甚至还包括最新推出的宽屏液晶。根据这位读者描述的症状来分析,很可能是显示器的刷新率没有设置正确造成的。这位读者不妨在显示属性中把刷新率从 60Hz 调整为 75Hz,这样液晶显示器就可以达到最佳效果了,干扰条纹也就消失了。提示需要注意的是,液晶显示器也有一个刷新率,15 英寸以下(包括 15 英寸)的液晶是 60Hz,17 英寸以上(包括 17 英寸)的液晶是 75Hz。只有调到标准刷新率,显示器的效果才能达到最好。

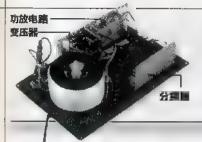
#### 7 为何音乐会暂停

问: 播放音乐时在系统桌面点击右键选择属性时, 音乐 会暂停一下, 这是为什么? 是不是离卡驱动程序有问题?

答:主板内置声卡一般都是AC'97标准的软声卡,这种声卡只有CODEC(编码解码)功能,而DSP(数字信号处理)则由CPU来完成,因此当CPU任务过重时,就会出现杂音、断音甚至AC'97声卡停止工作的情况。这种问题应该是属于正常的现象。不过这种问题也会随主板设计的优劣及驱动程序版本的不同而有所差别,有的主板表现明显,有的表现不太明显罢了,可以去下载最新的声卡驱动再试试。

起了解更多精彩电脑问答? 请登录 http://bbs.cfan.com.cn。 进入相关版块获取。





# 我! 音箱!

初探音箱的摹机历程

加油站

Tag 音籍、事机、政造 〉 硬件 〉 知识 〉 加油站

先自我介绍下,我叫 N-35G 刚刚从三诺的生产线上走下来便被主人买走,随后便开始了我率福的生活。 一股眼流通过身体后,我知道我的工作开始了,电源已经接通,充满着心脏的能量让我精神百倍。随后一串串有节奏的电流从我的耳朵内传入身体。大脑及时地做出了反应并使高低衰分别传输了出去,几毫秒后血液充满了我的肺部,于是我被足了气大声的唱起了歌……

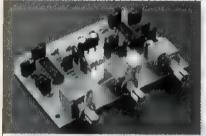
#### 心脏——变压器

电流就是我的血液,所以我不像人类一样要吃喝补充能量,和人类不同,只要插上电源我就可以工作起来。但流速快并且不稳定的220V交流电我并不能直接拿来用,所以要用我的心脏来调节,这就是变压器。它会让高速不稳定的市电变成我能利用的血被一一慢速,平缓的直流低压电。稳定高效的心脏是我正常工作的保证,

通常你们在标签上见到的功率就是心脏能提供给我的血液流量,这个值越大我的嗓门就越大,我就可以更大声地歌唱。不过主人对我的心脏不是很满意,他认为我的心脏功率太小并且提供给我的血液有扁流,影响我的正常工作,使得我唱歌的时候严音太小,丢失了很多很多细节,并准备给我去换一个更好的。



▲ 大功率变压器通常采用环形结构,俗称为"环牛" 相同重量的环牛、它的功率比极常变压器要高很多 但是由于制造工艺成本较高、等致环牛的价格也不 菲。



▲它将音频弱值号进行分频的设备 位于功率放大樓 前 分额后等用各自独立的功率放大器,把每一个音频 频段信号给予放大,然后分别送到相应的扬声器单元。 因电流较小故可用较小功率的电子有通器放器实现 鴻 養故容易 減少功率损耗 并且可以扬声器单元之间的 干燥

#### 大脑——分频器

当音乐通过耳朵——音频线传入 我的大脑后,大脑会飞快的分析出音 乐的高、中、低音,并分别传送出去。 由于大脑的出色发挥把工作分配的相应 完美,无论唱歌跳舞都会分配给相应 的部位而不会冲突。想一想,如果大 脑哪天发神经让我用嗓子去跳舞,主 人应该很快就会换掉它吧。音箱大脑 有两种,一种是我这样的,叫电子分频

棚,在高度集成的芯片里判断声音的 的高低音,从而分别润色输出。还有 一种比较传统,压做功率分频器,它不 近行判断,通过电容电磁物理特性来 决定工作分配。和电子分频器不同的 是,一般它用在功放电路后,设计两 种各有优缺点,更简易的是功率分频 器,更智能的是电子分频器。

#### 肺部——功放电路

耳朵听到的声音很小很小,这就导致了大脑送出的信号也很小,信号小就没有能量,如何才能使四肢和嗓子正常工作呢?这个时候肺便发挥了作用,得到能量的肺部把大脑送来的信号原封不动的放大,增加能量。这样就可以推动嗓子和四肢去工作了。肺



是内脏中决定我嗓音好坏战重要的一环,功放电路的设计直接影响着能否送出原汁原味的声音信号。由于有些用户对我的四肢和嗓子搭配不满意、设计人员还在功放电路上设置了高低音调节旋钮,但不要小看了这个旋钮,如果它的品质不好很有可能让我的嗓音中出现杂音并且左右声不平衡。这也是往往主人最先换模的部件。

■多媒体音稱上使用的功放电路一般分为两种 成电路放大和分立元件放大、集成电路放大指的是功 率放大元件使用的是专用的功效等成电路。这种电路 设计结构简单 稳定可靠。不过音质比较。效。分率的 设计结构简单 稳定可靠。不过音质比较。效。分率的 性放大,就是不使用集成电路。此集成电路放大电路 造行功率放大。这种电路远比集成电路放大电路的 强度上设。做得好了。能够有比集成电路较得多的 音质。但它并不像集成电路功故那样只要按照标准电 能去设计就可以。而是需要精心的调换,所以 可以计不好。反倒不如集成电路功放来得好。

#### 四肢、嗓子以及其他

它们同样控制着我的音质好坏,缺一不可,无论是重要的扬声单元,还是身体的骨架——箱体,主人也会一的对他们进行更换和加固。比如在箱体内部增加吸音棉,使得多于的谐振被箱体吸收,加固箱体内劲等等。主人告诉我这都叫做"摹机",是对我进行的改造,给我第二次新的生命。[F] [2501]

# 驶向何方 工程师的语言解密

Tag 工程师、Java、PHP 》知识 》 网络 》 加油站

在智联招聘网站的 "IT/互联阀" 招聘分区里,软件工程师以及网站开发人员等与编程密切相关的职位,排在了前几名的位置。 动 辄大几千甚至上万的月薪, 兽吸引骨位求职者解读的主鞭原因。

JAVA开发工程师: Java PHP程序员、工程师: PHP NET (ASPNET, C\*, C++) L程师: ASPNET, C语言、 C#、C++等

#### 国外某权威网站公布的受众语言排名

2008年2月排行	2007年排行	排行变化	语言种类	級别
1	1	==	Java	Α
2	2	Dar esc	С	A
3	5	11	(Visual) Basic	Ā
4	4	28	PHP	Α
5	3	.1	C++	Α



#### Java——巨大的货轮

Java是一艘吨位庞大的货轮。它可 以装载无数很重的货物, 实现任何

你想做到的事情。

很久以前, 网上的信息都是一些乏味的HTML文 档,浏览网页的人们忍无可忍。SUN的工程师敏锐地察 觉到了这一点。1995年推出Java。几乎所有的WEB开发 人员一致认为; 容天来了。由于Java的野心巨大, 涉及 的范围几乎无处不在, 这艘大货轮上主要分为三块儿平 台来储存货物: J2EE、Java SE和Java ME。

Jave SE是标准版的Java平台、提供了基础的开发 工具和虚拟机等, 适合初学者学习并使用, 县后两种平 台的学习基础。J2EE则是高端的企业版平台,它在推出 之后发展迅速, 成为Java语言中应用最为广泛的平台。 学习Java语言首选的就是J2EE平台, 可谓是"钱涂"光 明。Java ME为机质盒、手机和PDA而生、是Java平台 的微型版, 手机上的很多游戏就是在这个平台上制作 的,为手机开发游戏也是未来很不错的职业。

#### 与你的未来

网络的一大发展趋势是电子商务,而Java在网络编程语言中 占据无可比拟的优势,成为打造电子商务系统的首选语言。 Java已经有了十几年的寿命,依然经久不衰,而未来还会有很 长的路要走。选择成为Java工程师, 没错。

听说过JavaScript的人, 可不要把它与Java混淆, 二 者没什么关系。与Java相比,Javascript则是相当容 题了解的语言: http://www.w3school.com.cn/is/ index.asp.

如果我们把浩瀚的编程世界比喻成海洋的话, 那么编 程语言就是在这个水世界行走的唯一工具。掌握了精湛的症 海技术, 你这个成功的舵手, 无疑会得到光辉的未来。

#### 小技巧

学习编程,从何入手呢?推荐Visual Basic。

推荐原因: Visual Basic的可视化编程强大, 对于菜鸟来说再 适合不过。其中众多的控件,让编程变得像参积木一样简单, 再有就是全部中文界面。



#### C语言——低调的潜水艇

C低调不张扬, 却总是做大事。学好了C. 你 成能群水行进,还能晒鸦太阳、晚风航行。

广泛用于系统与应用软件的开发、高效灵活。功能丰富 的特点, 让C语言在程序员中备受青睐。目前, C语言通吃各 种操作系统, 无论是UNIX、Linux及Windows等 它的设计 影响了许多后来的编程语言、如C++、Java、C\*等。

与你的未来,要想学好Java、PHP等容易找到工作的语言。学好 C语言是条必经之酱。现在无论是C语言还是C++,都比较难找工 作,但以二者开发的软件通常是要求比较高,所以薪酬也高,学精 了照样很有用途。

#### district.

饶舌的三种语言: C、C++、C#

有一句很经典的话概括了三者的关系: C是爷爷, C++是葡萄。 C#是C的外孙。为了解决软件危机而引入了窗向对象,诞生了 C++; C#是为了平台的统一, 和Java竞争下的产物。



#### PHP------ 轻巧的竹筏

不同于巨大的Java, PHP就像是轻巧的小竹筏, 漂浮在水中。 哥们, 乘着它戏水, 其乐无穷! PHP, 是英文超级文本预处理语言(Hypertext Preprocessor) 的缩写。如果说Java一个高贵

的品牌机电脑品牌,那么PHP就是典型的攒机。它独特的语 法混合了C、Java等语言, 以及PHP自创的语法。

与你的未来: PHP是轻量级WEB开发的选择,曾经是很多中小 站点的一个很好的选择,缔造了无数的PHP神话。但在实际的比较 大一些的项目中,PHP技术还是用的比较少。所以打算依靠PHP表 进大企业的殿堂有些难度,但如果精通了PHP并具备一定的创造 力,一个PHP工程师的待遇可是不低的哦。

圣地亚哥软件工程公司CEO胡卡比说"编程语言就是一门语言。它与你是否为一个好的编程人员无关,仅仅就是语 法。"掌握编程语言仅是掌握了一种工具、想成为一名由色的开发程序员、工程师,还有很长的路要走。 CF [ZSO2]

解密: 什么让奥运网络视频更清晰?

# 神奇的网络视频编码技术

加油站

13 网络视频、央视网站、奥运直播 ) 网络 》 知识 》 加油站

圖 珠海/孙宁

谈起在终观看网络视频,大家普遍的印象暴演斯度差,颜色欠佳,观看运动视频时更是"惨不忍啥"— - 马寒资不断, 甚至都看 不清人的表情和动作了。而2008年北京奥运会网络视频报道,互联网新媒体纷纷采用新技术,让精彩的比赛画面也能通过网络清 斯呈现, 堪比电视画质, 令人赞叹不已。 这其中有什么事物?

#### 高质量视频的"秘密武器"--编码器

电脑只认识"0"和"]",将影像 数字化来证电脑能够以别的过程就称 之为"编码"; 而将"数学化"的视频 还原为仁屏幕上看到的影像训称之为 "解码"。相对应的,"编码"所采用 的程序算法就是"编码器"了。

当扎层 始的影像果果到 电脑时, 如果不使用"编码器"凡缩,数字视频 文件往往会计常人, 占用大量硬盘空间

(IGB的硬盘空间只能存储不到50秒 的视频素材)。视频经过压缩后,存储 所需要的空间更小。一个技术先进的 编码器往往能够在提高画面质量的基 础上,大大缩小视频文件的大小。

编码器能将人的视觉不能感受到 的或感受不明显的邪部分视频数据压 缩掉。例如:自然界有上亿种颜色,人 眼只能分辨大约1024种颜色。所以没 必要将每一种颜色都保留下来。此外, 还可以方便压缩的是视频中的重复可 面, 比如举重比赛中的背景很多部分 是不变化的, 所以在视频上 辐射瓶具 将这部分数据保密 师 航可以了



▲不变的背景画面没有必要重复记录

前, 各大网站提供的点播视频大多是 基 FAdobe公司的FLV (Flash视频) 技 术,这种高质量的FLV视频很多也是基 于H 264技术的, 加上使用CDN网络支 持,将网站的内容发布到最接近用户 的网络区域, 高清晰又流畅的网络狐 頻点播就轻松呈现了!

网络视频直播公式: H 264网络视 顺+P2P网络平台-高回压的零重直播: FLV网络视频+CDN网络平台=高质量的 赛事回放。除了FLV视频点播大行其道 之外, 微软的SilverLight视频技术也正 兴起、美国的NBC电视台网站就采用了 该平台进行喇叭源事门放。



▲央视网提供的基于FLV视频的赛事回放

びと 火速链接 关于CDN的详细内容,请查看 2008年11期75页《网络视频加速,不再 蜗牛慢慢肥》。[ZS03]

#### 网络视频编码器的新宠-H.264

DVD要比VCD影 做消楚多了, 这 显因为DVD影碟采用了更为允许的 MPEG-2视频编码技术的缀故 与之道 理相证, 现在采用了新技术的网络视 频编码器也越来越先进,可以(尽可 能计网络视频文件体积变小的情况。 让闽血质量大幅提升。

据了解, 央视网在2008 奥运会 的网络直播中分别使用400kbps和 700kbps的码率,同时基于P2P的网络 传输平台实现高质量的零节直播。为 什么同是400kbps, 央视网的赛事直



播效果比很多 网站的视频消 断得多? 这都 是H 264网络编 码新技术的功

▲央视网奥运视频直播网页 4节。

如果你热衷于在电视上观看高清晰 视频影碟,那么一定听说过H264技术。 它最大的优势是具有很高的数据压缩比



2008在线直播



车, 在同等图像质量条件下, 压缩比非 常优异 形象地说,它可在300kbps的 码率条件下实现原有许多网络视频编 码器700xbps左右的效果。这样一来, 我们就可以在不变的网络带宽条件下 **收看到更为消腑和连即队网络视频。** 

Codec(編解码欄)来由于与美 语单词Compression(压缩)和 Decompression(解压),它是一种软 鳙和解压的程序芯片)。

码率(也称为比特率)是指在一个数据 溴中氧砂锌银连过的信息度 码单篇 高,包含的信息量越大,对原始视频的 压缩越少,视频质量越好,进行解码的 处理量就越大,文件占用空间也越大。

除了提供更好的网络视频质量之 外, H 264还较好地解决了不稳定网 络环境下丢失数据引起画面丢失的问 题。它能轻易地在不同网络上传输, 例 如互联网以及移动互联网(如CDMA、 GPRS、WCDMA、CDMA2000等)。

除了赛事直播以外, 央视网和其 他各大门户网站还都提供了精彩赛事 的视频点播服务, 错过了某一场精彩 比赛也不必懊悔,可以上网看回放。目



### 会"造"氧气的绿色汽车 ■ ■ # # # #

★北京聚运会和残奥会期间 在奥运村内环线等三条公交线路上 运行着数百辆我国自主研发的氖燃料电池汽车 混合动力汽车。这是奥运历史上种类最多 技术最先进 规模最大的节能与新能源汽车服务 为实现奥林匹克中心区域交通"零排放"中心区域周边地区及奥林匹克交通优先路线交通 低排放"。标提供保障。

怎燃料电池轿车 外观虽与普通轿车别无二致 但有一点很大不同,就是这些车`吃`进的是 怎 排出的是水和氣气(而且是非常干净的水)。当然 漫画中追着汽车吸'蜇' 其实是一种夸张。

混合动力汽车则使用汽油和电力两种驱动方式, 起步时用纯电动启动 加速和上坡时两套系统同时出力, 刹车时能量逆向存入蓄电池 达到节省燃油并减少尾气的效果。

### (动漫集训营)

#### 面部表情绘画技巧

人的面部表情极为丰富 但归纳 起来无外乎喜怒哀乐等表情。下 而是我国古代的一则画诀 简略 归纳出几种常见表情的要点 值 得借鉴。

画人笑 眉并眼弯嘴上翘 画人哭 眉掉眼垂口下落 画人怒 瞪眼咬牙眉上竖 画人愁 垂眼落口皱眉头

#### 人物动态绘画技巧

人体是个非常复杂的结构,为了便于分析人体动态并掌握其规律,可以将复杂的人体简化归纳为"竖\_横"体四肢"。一竖即脊柱线。人物呈立正姿势的时候。正面看脊柱线是一条直线也是人体的一条中轴线。侧面看脊柱线则是一条呈S状的曲线。一横两角连成的横向线。以及骨盘左右突出点连成的横向线。二体即头、胸廓、骨盆。可以把它们抽象成二个大小不一的方形(或椭圆形)物体。四肢即上肢与下肢。

从外部观察 三体之间 头与胸廓通过颈部相连 胸廓与骨盆以腰部相连 而实际上二体是由脊柱连接在 起,上肢通过肩关节与胸廓相连 下肢则通过髋关节与骨盆相连。人体 正是通过颈部 腰部 肩关节、膀关节等的运动、形成了人体的各种各样的动态。掌握了"一婴二横二体四肢"的规律,是画出正确的人体姿态的基础(见图1)。

#### 【日式漫画人物指南】 <sup>画部表情</sup>

本教程将说明脸上不同部位是如何协调 运动来传达不同情绪的。一旦你掌握了随心 所欲改变面部表情的方式 就可以画出自己 所想到的任何表情(见图 2)。

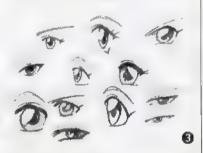
网址 http://www.flashemp.re.com/ school/tutorview.php?ld=213



#### 【日式漫画人物指南】 <sub>手绘眼睛</sub>

眼睛是人物菌部最具表现力的部分。一些常见的在线散程,往往只告诉大家怎样画美女们的大眼睛 但没有仔细区分不同风格眼睛的明显变化。本教程则包括了漫画中男性女性不同类型眼睛的绘画方法 并附带些其他风格的范例,相信初学者会人有收获(见图3)。

网址 http://com.c.qq.com/ a/20071229/000036 htm



#### 【日式漫画人物指南】 島子、第四、头发基本造型

动漫人物的鼻子和嘴巴的造型 般都十分可爱。别看它们可能只是一个小一角形 或者仅由几条线简单构成 见图4) 如果不能掌握规律的话,自己画出来总感觉不像。相比之下,动漫人物的头发有时反而显得复杂不过 如果你把它们分解成基本元素来绘制 将会简化此过程。

网址 - http://www.7xpc.com/xspd/, fa/ dmjs/200707/2332 htm



### 数字时代

# 酷睿T2050双核也超频!

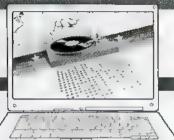
Tag \ 酷睿双核、超频 \ 应用、技巧 \ 本本玩家

2006 年, Intel 发布了能會双核心笔记本处理器, 从此开创了酷睿家族的辉煌。时过境迁, 酷睿处理器已经存在了两年之久, 很多 2006 年~ 2007 年购买本本的玩家发现爱机处理能力渐渐不支了......

#### Yonah超频软硬皆可

这时,超频自然是本本玩家最需要的 毕竟通过超频可以最大限度发挥处理器的功效。然而,无论是何种方法 针,对酷睿的超频至今都是一个难以解决的问题。比如软超频,通过clockGen等超频软件控制计算机频率发生器来实现,酷睿处理器平台所使用的频率发生器

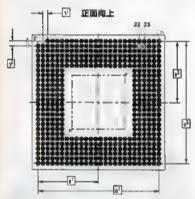
也是最近才被软件收录在内,可以实现软件超频。软件超频。软件超频的好处是随用随超频 但是并非一劳永逸 每每开启都需要重新超频。而硬改虽然需要深厚的硬件基础,但可以做到一劳永逸,开机即超频 使用起来不需要额外的设置。当然了是软是硬 全看自己的实际情况

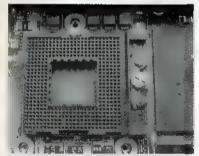


#### 本文可以学到

指甲油献船令部使次梳纸来提升! 软件只需三步操作。1秒使知解解或除!

千万不可贪功冒进 毕竟超频存在风险 稍有不甚,很容易将处理器烧毁 尤其 是硬改超频的方法更是如此,





#### 硬超频改造有难度

首先,下载Inte官方网站的Socket478接口针脚定义说明,下载地址是http://download.ntelcom/desgn/mobile/datashts/30922105.pdf. 快车代码 CF0815SZBB01。查看其中内容从INTEL的白皮书可以发现BSEL[0] BSEL[1], BSEL[2]三个针脚是用来控制外频频率的 默认的髌骨系列处理器外频全部为133MHz (FSB 533) 若要工作在166MHz状态,只需将BSEL[1]拉到高电平即可。

简单来说 依照图中的摆放方式对 正CPJ本身, 用极细的尖锐物体蘸上适 量指甲油涂抹在B23针脚上 让其完全 失去效用, 然后找一截电话线 抽出其中 一根极细的铜丝, 切割出一个约2 5mm 的长度, 挝成一字形 放置到底座上B22 与B23的针脚位中短接, 接着将CPU 安装回去, 开机如果发现FSB变更为667MHZ (外频166MHz) 即为成功。最直接的方法是将CPU上的B23针脚完全截去但这会破坏硬件本身, 必须留意。

目前可以用这种方法超频的Yonah核心酷睿处理器包括Cereron M420/520、Te050、T2250但T2060、T2080及T2130至今没有成功的案例。此外由于大部分笔记本受到BOS限制,在硬改完成后,CPU只能心最低6倍频工作,不可用最高倍频。但部分产品通过升级本本BOS以可以实现这一突破。同时,还有一部分二、三线的低端笔记本产品BOS本身没有进行任何限制,只要硬改成功CPU可以完全正常工作。因此,如果你遇到了倍频锁定的情况,不妨升级BOS试一试再做打算。如果还是不行,唯有软超频方案可以解决了。

#### 软改也能实现

如果你无法用硬改完成超频,不能实现一劳永逸的方式 那只能采用软件超频的方式了。首先下载SetFSB软件(下载地址 http://work.newhua.com/ofan/200815/setfsbrar,快车代码CF0815SZBB02),解压后鼠标左键双击SetFSBEXE,在Clock Generator后的下拉菜单中选择"CS9LPR363DGLF"

(ntel P945/965主板的时钟发生器型号) 然后点击GET FSB,软件会自动读取CPU当前情况。然后拉动拉杆(第一行,第一行的拉杆调整后会出现故障),慢慢调整到166MHz。确认无误后 鼠标左键单击SetFSB按钮, 秒后即可知道是否超频成功。如果死机 只需要重新启动电脑即可 很是方便。



超频时CPU外频的提升也会影响内存频率(CPU外频 内存为1,1),如果超频失败,不妨换两条DDR2 667内存来试试,说不定就能起死回生了呢。 [CF [SZ01]

### 数字时代

# 呵护本本面子

### 我的屏幕我做主

Tag \ 笔记本 \ LCD \ 维护 \ 本本玩家

。北京/Rain

无论你手中本本屏幕或大或小,都是本本的"面子"。面子很重要,何况是价值不菲的笔记本电脑。 目前的笔记本多数使用 TFT LCD。所谓 TFT LCD,是"薄膜场效应晶体管液晶显示器"的简称。 它的原理就像三明治,一层一层地排列。在屏幕最接心的一层中,具有许多像长米粒形状的 晶体,可以在电流作用下偏转不同角度,于是就显示出不同的颜色和图像了。

#### 本本也玩OSD, 轻松调节显示器

本本屏幕虽然绚丽多彩 但是通常调节起来不太方便。台式机显示器通常具有OSD (即On Screen Dispay)调节方式,通过按钮调出调节菜单,在菜单中以数字化的形式调节显示器的亮度、对比度,色彩、锐度等,从而达到最佳的使用状态。而本本上没有菜单按钮,只有"Fn"键和几个快捷键的组合,调节亮度也只有几个级别调节很不方便。

Brightness 85%

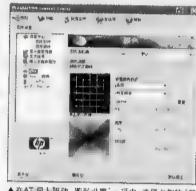


▲使用HotkeyManager软件 在调节亮度的时候可以在屏幕上显示亮度百分比

其实本本屏幕也可以"OSD"。目前大多数笔记本厂商都推出了可以图形化显示笔记本屏幕调节情况的软件、比如Benq的HotkeyManager(下载地址http://work.newhua.com/cfan/200813/FotkeyManager.rar,快车代码CF0817SZBB01)安装了这个插件之后它可以在使用快捷键(Fn+F6/F7)调节壳度的时候在屏幕上以图形化的界面显示真度的百分比。

不过. 大多数笔记本通过快捷键只能够调节亮度 如果要精细地调节对比度. 色彩 Gamma值 色温等参数

最好的办法是请出显卡的驱动程序来调节。各种本本显卡的最新驱动程序,可 必到笔记本的官方网站下载 或者到驱 动之家(http://www.mydrivers.com) —



▲在AT 显卡驱动 图形设置"一项中 选择左侧的"颜色 在右侧就可以调节各种显示参数



▲在Intel集成显卡驱动程序中选择"图形属性" 在弹 出菜单中选择"颜色校正"一项,就可以调节壳度 对 比度等参数了

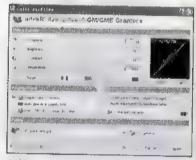
#### 本文可以学到

- 1. 用软件调节笔记本屏幕亮度、对比度、色彩等
- 2. 关闭屏幕比使用屏保更有益于LCD显示器

定能够找到。

除了每种显卡自带的驱动程序,我们还可使用通用的显示调节程序,比如著名的PowerStrp,它支持各种显卡和显示器,可以方便地调节显示亮度对比度,Gamma值,色温等参数。





▲在PowerStrp中滑动滑块调节Gamma值 壳度(Brightness)、对比(Contrast)、色温 (Temperature)参数

#### 很节能也很保密, 我的屏幕能关闭

我们的本本都使用液晶显示器,由于液晶显示器物理结构的原因,它是靠液晶面板后面的灯管或者是 LED 灯的寿命络 提供背光的,而这些背光灯的寿命终 归是有限的。所以在空闲的时候关闭浓晶显示器不失为一个延长液晶显示器,一般本本都不 具 像用寿命的好方法。一般本本都不 具 不 单独的开关来关闭显示器。不 过有款名为 C ose LCD 绿色软件(下

载 地 址、http://work.newhua.com/cfan/200813/CloseLCD.exe 快车代码CF0817SZBB02)就可以实现这个功能。只需要在桌面上为Close LCD建立一个快捷方式,然后设置好快捷键,就可以通过快捷键来随时随地关闭本本显示器了。有人说 我把本本合上,屏幕不也关闭了嘛,虽说的确如此,但是将屏幕合上不利于本本散热。另外、Cose

LCD 也是"保护隐私"的好方法,遇到 别人偷窥 瞬间便可以关闭屏幕了

#### 小提示: 本本没有"最佳票保"

由于液晶显示器特殊的原理,在任何屏保程序下,都会有一部正在显示图像,其液晶分子一 重是处在开关的工作状态的,让屏幕上显示五 额六色反复运动的屏保程序对于LCD有需光 益,如果要离开本本一段时间,关闭LCD才是 最好的方法。[1][S202]

# "集大成者必得天下?"系

手机功能的数据化计算

Tag \ Nokid, Sony Ericsson, 功能模块, 价格 \ 数码 \ 导购

不知不觉中,"时尚!多功能!您超值的选择!" 伴随着电子技术的进步渐渐成为了数码产品的统一口号。可是出现在事情表面的往往是假象,隐藏在"多功能"背后的究竟是超值的精果,抑或是预外买单的陷阱呢?欢迎来到"集大成者必得天下?" 系列节目中,今天我们娶讨论的是"理性事待'多能'的手机"。我是主持人Alpha......



Alpha:"说到手机,大家的目光往 往会集中在音乐手机、照相手机等 等几点,那么下面进入今天节目的第 一个环节——手机卖点排排站。"

音乐手机 具有独立的多媒体播放 键 与手机系统高度整合 并以优秀的 高周为变点

照相手机 在手机中集成高像素感 光器件(CCD或CMOS), 近些年来开始 引入专业镜头概念

GPS手机 集成GPS模块,并配以 专用软件 以实现导航,定位等功能。

Apha: "看到以上的卖点,相信 大多数人会心动不已,但别忘记一点,这些功能同样需要我们来买单。接下来让我们进入第二个环节——拆解分析算算看。"

让我们选择几款主流机型作为比较价格以全新机为标准),来看看不同的功能模块,究竟我们花了多少钱来实

#### 网络大补贴

更多功能价位查询——泡泡姆手机接价 http://product.pcpop.com/Mobile.html 音乐播放功能+4G板載内存=Sony Ericsson W958c-Sony Ericsson M608c=1800元 1550元=250元

A pna 虽然手机的MP3功能存在着种种弊端 诸如续航时 可 音质或便携性等等,但音乐手机正在努力克服着这些缺点 慢慢做得越来越好,而在手机上实现音乐 见能主要是软件和按键的改变 但是板载内存还是选择扩展卡支持这又是 个困难的抉择 不过音乐功能这200~300元的价格还算是比较厚道。

#### 200万像套拍摄=Nokia E61i-Nokia E61=2300元-1650元=650元

Apha 不要相信手机可以替代相机 单单像紊的追赶说明不了任何问题 无论 多点测光 自动对焦又或是感光器大小 手机都无法做到数码相机的水平 但随着视频通话 彩信等等的应用 让手机上的拍摄功找到了自己应有的定位。但是价格会随 蘅埂高的像素 更好的镜头进行浮动。

GPS功能=Nokia N78-Nokia N73-音乐播放功能=3000元-2000元-250元=750元

A pha 又进行了一次代入式的计算, 让主持人的脑袋不停地运转, 头晕……我们得知GPS功能的价值是大致为600元~800元, 鉴于节面,销售的单体GPS模块价格偏高 GPS功能对车友或常常旅行的用户性价比还算不错。

Alpha: 理想中的手机该是什么样子呢? 高像素拍照、GPS功能、音乐播放, 当然游戏就不予考虑了, 键盘变化太大也不利于使用。我们来算算吧!

理想手机-普通智能手机+音乐播放功能+高像素拍摄+GPS功能=1500元+250元+550元+750元=3050元

Aipha,由于拍摄分辨率不一,加之各功能模块价格浮动,所以正常市场价格浮动应为2950元~3150元。这个是什么?对想到了吧! Nokia的旗舰机型N96的价格想想看它上市时六七千九的价格。高端机型往往是暴利的存在 所以我们要擦完眼睛/小心谨慎地去分辨 我们买得是否值得。

好啦,这就是我们常见的各个功能模块的大概价格, 去和你心中的价位进行对比吧, 从繁花盛开的功能中看看它值得你来买单吗? 本期节目就到这里了 欢迎下期继续收看, 不见不散…… [CF] [SZ03]

手机型号	Sony Ericsson W608c	Sony Ericsson W958c	Nok a E61	Nокіа £81	Nokia N73	Nokia N81	<b>N</b> окіа
			4				N78
音乐功能	8	足	좀	3	줌	是	냳
照相功能	沓	- 杏	濟	是	是	ME ZE	是
GPS功能	否	否	吾	否	否	否	是
价格	1560π	1800π	1650т	2300π.	2000л.	2800π	3000л

# 拒接电话 N记手机自带着呢

拒接电话、黑名单、白名单

想要拒接电话? 用NOKIA手机的人 一定认为 那得找个电话防火墙软件才 能实现吧? 其实不然, N记手机自身就带 有这个功能 实际上根本不用再装第三 方软件了。

首先按下导航中键进入功能表→个 性化→情景模式里, 在情景模式中选择 '个性化选择", 其中的 '优先号码组" 只 有在电话本里有分组才可以使用.

这样, 如果你不想接听某人的电话,

大可以在电话本中设置 个分组 起名 比如"黑名单"等等 然后把这个人的电 话号码放进该组别中。然后回到"优先 号码组",在其中取消选择"黑名单 组 别 这样就能实现自动拒接电话了, 还是 这个"优先号码组",我们还能够把它变 为白名单使用。所谓白名单就是指只接 听使用者指定认可的几个号码, 其他号 码拨入时一概拒接,设置白名单时 也是 单独设立一个组别 名称如"白名单"。

再将亲朋好友的电话归干该组别中,然 后在"优先亏码组"中只选择这组即可。

当然 这只能起到拒接作用 对方 拔入时会自动挂断。此外,它不能像第三 方防火墙那样还集成有短信防火墙,来 电归属地显示等等功能。CF [S204]

### 彩信上网 手机设置各不相同

■ Tag \ 上网设置、彩信设置 \ 应用、技巧 \ 手机玩家

彩信设置和上网设置有区别吗? 当 然有 如果你正犯愁 大可依照下面的方 法设置 这里以诺基亚手机为例 其他平 台手机设置与之类似,可以参考,首先是 彩信接入设置

进入"工具→设置→连接设置→接 入点→洗项" 选择 "新增接入点"

> 连接名称 mms (可自定义名称) 数据承载方式, 分组数据 , 接入点名称 criwap 用户名: 无 提示輸入密码 否

码无

鉴定 普通

主页, http://mmsc.monternet.com



然后 回到主界面并进入"信息→选 项→设置→彩信"中,使用的接入点选 择 "mms,或自定义的名称) " 这样彩 信就可以正常发送接收了, 如果要上网, 很多地方都开通了CMWAP包月服务, 设置与此基本相同 也是要"新增接入 点",但在"连接名称"上一定要另起一 个名字, 同时主页处要更改为http://wap monternet.com 代理服务器地址设置

为1000172,端口号80才行,此外如 果你是使用先任何限制的CMNET 见设 置方法与CMWAP设置方式基本一致 除了连接名称更改外。接入点名称务必 改为 "CMNET" 主页处为http://www monternet.com, 但代理服务器地址及 端口号不需输入。CF [SZ05]

#### 小知识: 什么是CMWAP和CMNET?

CMWAP和CMNET是GPRS网络的两种接入方 式, 前者是为手机WAP上两而设立的, 后者则主 要是为PC、笔记本电脑、PDA等利用GPRS上周围 务。它们在实现方式上并没有任何差别,但因为定 位不同,所以和CMNET相比,CMWAP使有了包 沙柳树 测水上的外在型性。

### 抠门到家! 不花一分玩来电显示!

【Tag \ 来电显示 \ 应用、技巧

怎样省手机费? 大学里用动感地带 的N记手机玩家不在少数吧/每月6元的 来电显示费是不是有点浪费? 不如关了 它吧! 没来电怎么用? 我们自有高招!

首先下载安裝来电通软件 Ca [Master(下载地址: http:// www.biovestorm.com. 快车代码 CF0817SZKW01), 注意安装路径选 择存储卡而不是本机,这个软件可以支 持S60第二、三版系统, 例如N70 (第一 版)、N73 (第二版)。

然后用手机拨打10086移动客户服 务热线 申请关闭来电显示功能(或登 录当地动感地带网站亦可).接下来 将 手机与PC连接(数据线, 蓝牙, 红外皆 可), 启用PC套件的文件管理器, 打开存 储卡、\Data\Ca, Master目录。用记事本打 开其中的uln.lxl文本文件, 现在按照里面 预置的电话录入格式 将所有熟知联系 人的电话号码全部输入进去, 保存退出 后重启手机。让同伴拨个电话过来试试 吧! 来电显示又能用了(显示有延迟 且 非预存的陌生号码不能显示),还免了每 月6元的费用呢 CF [SZ06]

# DIY一个《北京欢迎你》





北京欢迎你、拍摄花絮、后期、MV



精彩的奥运结束了《北京欢迎你》仍然回荡在耳畔、音乐优美。 大腕云集,的味十足,这首精致的 MV 充满了中国传统味道 和现代气息!我们不但可以模仿,还可以大腿创意!

我来当导演

#### 研读作品取精华

高级摄像器材, 云台, 轨道, 反 光板 最具中国特色的多景点多角度 拍摄 还有专业的录音棚录音 … 一切努力 都是为了作品的完美,

MV 中的一句歌词中会有好几个 镜头 在结尾岛潮处甚至有十几个 同一个明星可在不同段落重复出现 最后群星画面分别飞出形成多画面。 结尾打出一个北京欢迎你的画面 简洁美观, 值得借鉴,

#### 小提示

在视频网站中,输入"北京欢迎你 群量版/ 國場所/從取/後官"等关键字由原则明形 有事的内容。通过61等下被可获后违明。







▼打开"会声会影"编辑器 在视频轨上右击 选择"插入视频" 把 拍摄好的视频需材导入视频轨道上。在"音乐轨"上右击 选择"插入音额" 特声音导入音乐轨道上。如果不用原声 歌曲量好提前用 cooleditor等软件单独录制。如果是AVI等格式的原始视频 镜头是自动切分的。用左上方监视器的"剪刀"工具也能很方便地 切分, 在多余的内容上右击 选择 删除 即可, 点击 效果"标签 有很多过渡特效可选 不过不要使用得未熟糖,接下来在"标题轨" 上双击 在"视频锁览"窗口双击 输入歌曲 根据长短调整歌词文 体在标题轨上的停留时间 让歌词与声音同步,最后 点击"分享标签 选择"创建视频文件"选择一种格式 就大功告成了。



#### 小提示

目前,网上已经出现了很多民间版本,比 如"准善版"给不同场景的不同人物设定 "演唱动作"(不少应该在说话或进攻)。 配上原版的声音,效果非常不错。有兴趣的 语,你也来发挥想歉吧! [GI [SZ07]

主角可以是自己、家人、朋友

等,参与人数少的话可以只选歌曲片

段 如果参与人数多 可模仿MV中群

星的pose和场景构成,并选取一些

品当道具, 拍摄时 注意多景别交叉

(全景, 远景, 中景, 近景 特写都要

动 一个脑袋贯穿始终会非常乏味。

推拉摇移任我行

■ 寄り/站在雕頂上

Tag \ 镜头变化、推拉摇移 \ Vegas 技巧 DV梦工厂

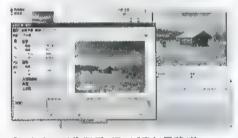
平时没啥事。我总喜欢拿着DV到处 走走拍拍, 回家后将视频导出与家人 起分享, 刚开始, 家人一致夸我拍得不 错, 但是时间长了 热情越来越低了, 让 我郁闷了很久, 到底什么地方出错了呢? 爱人的一句话点醒了我 "你拍的镜头太 平淡了 从头到尾就那么一个镜头效果, 看着电影 电视中那些大片 同样的一个 场景, 既有远景又有近景 或者上, 下、 左, 右摇摄 画面多丰富呀 " 亡羊补牢 为时不晚 我用Vecas强大的视频功能 终于让已拍摄好的视频加上了丰富的镜 大变化效果.

启动Vegas Pro 8.0, 单击菜单栏中 的 文件 +导入 +媒体 命令, 从弹 出的对话框中将需要处理的视频导入到 "项目媒体"之中 接着双击视频文件即 可将其添加到视频轨道上。

)在视频轨道上的视频上可以看到 "紫材平移/剪切"按钮,单击此按 钮即可打开"素材平移/剪切"对话框。 在其中的视频预览画面上, 我们可以看 到会有一个"F"字样的虚线框,这个虚 线框就如同摄像机的镜头,可以推拉旋 转 从而实现多种镜头效果。

)下面来实现镜头的推拉摇摆效果。 在时间轴上拖动滑块到合适的位 置止.. 然后单击其下方的"创建关键帧" 按钮(带有+号图标的按钮),创建一个 关键帧。接下来将鼠标移动到 "F" 虚线 框上 并对其进行拖放,移动操作, 这 就相当于移动, 改变镜头, 在预览窗口中 可以看到镜头改变后的效果(见图)。

按照上述方法, 多创建几个关键 帧 然后多次改变 'F' 虚线框的角



度 大小以及位置后, 退出 "素材平移/剪 切"操作。再次单击"播放"按钮时 你就 会惊奇地发现原来平淡的镜头发生了极 大改变 远景 近景等都一一展现在我 们面前了 **CF** [SZ08]

#### 小提示

除了放大、输小改变"F"直线框外,还可进行 旋转操作,既能改变镜头的前后焦距,也能改 **主着头的角度,从否实现需头效果受化。** 

AFFB CO 爱播网、视频爱好者创作社区 www.seaboo.com, DV####. DV发烧友、影像记录狂人···· ·紀楽四」

# 相机变身千里眼

DC长焦拍摄技巧

Tag \ 长焦DC \ 远距离拍摄 \ 技巧

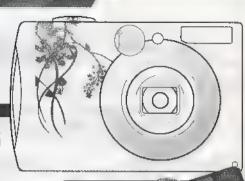
數码相机现在已经是家庭中普通的数码装备。不过市面上的民用数码相机一般只 有三倍光学变焦能力,要远距离"偷拍"人物怎么办?有些人卖了"长焦"DC, 却 发现想要拍摄清楚远距离物体, 也不是一件容易的事情, 这又是为什么呢?

#### 相机 "长焦" 才专业

所谓"长焦",就是指相机的镜头 具有较大的光学变焦倍数 光学变焦倍 数越大,能够拍摄的景物就越远 就好



像给DC带上一个望远镜, 直观看来, 数码相机镜头越长,或者镜头伸缩得 越长, 就会有越大的光学变焦倍数, 除 了能够更换镜头的专业单反数码相机。 市场上的民用数码相机光学变焦倍数 在2到20倍之间, 典型的长焦机型如索 尼的H10. 柯达Z1012. 尼康P80. 富士 S1000sd等 看起来都又长又重, 功能比 "卡片" DC完善得多。



#### 小提示

加黑你还打算 **斯巴敦切奇机**。 建设专业元学会 侧解力较大的型 号, 现在 DC 技术

发展得很快。"长期"

提光FRB與有7億光学至

相似他能做得限小巧 比如佳館 G9、理光 R8 等。

关于数码相机光学变集和数词变焦的区 別、请看本刊2008年第13期文章《"偷错"的数码 根机"放大镇"----散码变無PK光学变焦)。

#### 玩长焦需要高技术

长焦相机最大的优势就是能够把 远处的人物和景物"拉近",被大家称作 "偷拍利器"。不过 要想拍好远距离的 物体 还要有高超的技术 因为长长的镜 头给拍摄带来了很多意想不到的麻烦

#### 一怕"手抖", 拍长焦先练马步

用过望远镜的朋友都有体会。在望 远镜里看到的物体虽然很大, 但是稍微 一晃动 目标就找不到了 这是因为长焦 把远处的物体拉近了 但是视角范围相 对更小了。长焦相机也是一样, 拍摄时抓 握不稳,稍微一抖动,画面就"虚"了如 果被拍摄物体不是静止的 那就更难以 把握了。

要拍摄远距离物体,最好使用三脚 架 或者把相机放靠一个稳定的地方 在按动快门时候静气凝神, 那感觉就像 射击运动员瞄准靶心 样。另外,使用 较高的快门速度也可以避免画面模糊 在拍摄远距离上运动的物体时 建议使 用快门优先模式或全手动模式。将快门 速度设置在"安全快门速度"以上 保证 拍摄出清晰的画面。

#### 小知识:安全快门速度

尼斯在尼西西上拍到清楚较着现在的画面。 跃 国西铁门连度省领、应请安全领门建筑; 就是 排嬰拍機沸楚團遊擊才用的最低的快门速度。 一般认为安全快门速度是焦距的侧数,拍摄 出的照片不会因为手抖动而变得模糊。無距在 知识的概念上部会有特征 ,如果没有深感的病 距割度,也会在着头正面标有焦距花圃,比如 32mm~150mm,使用长焦拍摄时,一般都达 到最大的無壓了,那么长無拍摄的安全快门達 度就長1/150秒。

#### 小提示

现在大多数厂南的长焦相机都具有 "光学站 抖"功能,在拍摄远距离物体时,要将光学防 抖功能打开。

#### 二怕对焦慢, 手指别离开快门

一般民用数码相机在对焦时通常 会需要 定的时间 而对于动辄10倍光 学变焦的长焦相机而言, 拍摄远距离物 体时, 自动对焦更是对相机的考验了 经 常会遇到对焦慢,对焦不是在想要的景 物上等现象 这是由于数码相机在较远 的距离上, 测光受到很大的影响, 遇到 光线昏暗, 杂乱的场景, 对焦就更是问 题了。拍摄远距离物体时 最好手指不 离开快门, 时时出来对焦状态, 当时机 合适的时候可以迅速按下快门拍摄,有 些相机具有自动连续对焦功能, 在拍摄 时可以打开。

#### 三怕光线差,光團请开到最大

用长焦 相机拍摄时 由于拍摄距 离长 空间中 的紫外线, 公蜂等都会 使影像清晰

·长熊DC镜头前一定要使用遮光罩 度下降 反

差变弱和色彩暗淡, 因此用长焦DC拍 摄远处景物时 最好要选择反差较大 色彩较饱和的景物做拍摄对象。此外、 如果在室外阳光下拍摄, 可以使用UV 镜、偏振镜来提高影像清晰度。同时,别 忘了使用遮光罩。它能防止杂光对画面 的影响,这个小东西看起来简单 但用 起来却十分有效,如果镜头没法安装遮 光罩, 也要想办法用遮光板 报纸 甚至 是手来遮挡杂光, 另外, 在较远的距离 上, 闪光灯无济于事 拍摄远距离物体 要使用最大光潮,

#### 小知识: UV镜, 偏振镜

UV镜又叫做紫外线滤光 頻、用于吸收泵外线。網 少数外线对画面的影 响, 电振镜又叫偏光镜,

里一种颜色睛。可以属农品种商品的形容。

### DCHANA 数字时代

#### 没有长焦, 也要拍远景

如果我们的相机只有3倍光学变焦。也想要拍摄远距离物体。那怎么办/其实也有一些"变通"的办法

#### 谁说小DC不能加镜头

仔细看看你的小DC, 如果在伸缩镜头的边缘, 有一圈下陷的螺纹口, 那么恭喜你, 你可以加装 "倍增镜", 让你的相机也变成 "长焦" DC, 倍增镜原来就像一个放天镜 比如一个3×的倍增镜可以使影像大小增至三倍, 如果原来你的相机光学变焦能力是3倍 使用3×的倍增镜后 就具有9倍光学变焦了, 这样就能够拍摄远距离物体。

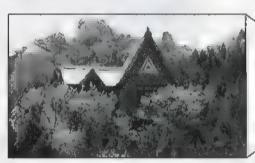
#### 小相机高像素, 远距离照样看清楚

现在很多民用数码相机都达到了 千万像素以上,这么高的像素 意味着 画面分辨率达到4000×3000,即使去 数码冲印店冲印照片,也不需要这么大 的幅面。因此,我们可以利用相机的最 高像素、最高画质,来拍摄远距离物体 然后用图片处理软件进行局部放大,相 当于DC的数码变焦功能 这样也可以得 到远距离物体的清晰画面。

#### 数码变焦不如Photoshop

数码变焦是通过数码相机内的处理器 把图片内的每个像素面积增大,从而达到放大效果 在原理上与Photoshop等图像处理软件相似。不过,在使用数码变焦拍摄时 ISO值会比较高 造成相片噪点过多 而通过Photoshop等软件放大,可以用各种算法进行插值 对画面有一定的改进作用。另外PS还能增加好多滤镜进行优化数码相机的程序却是固化的。







#### 并非只能远望,妙用长焦DC

长焦 DC 的作用除了拍摄远景,使远处的景物更加清晰,把整个画面的范围变小。让拍 被拍摄物体更大。让人的视线集中在你所要表达的主体上,还有很多巧妙的用途。

#### 长焦拍 "虚化" 背景最合适

很多人羡慕专业相机拍出的主体清晰,背景模糊的照片,其实这些照片是利用的较短的景深。所谓"景深",就是只相机能够"看"清楚物体的前后范围。在相同的拍摄距离下,短焦拍摄视角大、

主体小 景深长 长魚拍摄视角小、主体大、景深短。我们用手中的长魚相机拍摄人物时 只要把握好画面的大小,用较大的光学变焦拍摄主体,同时将光圈调整到最大 (F值最小),就可以轻松拍摄出背景虚化的效果。

#### 网络大扑贴

普通相机+銀运输=长焦相机http://blog.cfan. com.cn/?uid-419368-action-viewspaceltemid-343958

#### 小提示: 变焦不止论 "倍"

#### 长焦拍摄"风景画"

在使用DC的长焦功能拍摄远景的时候 由于景深较短 看上去远处的物体都在同样的距离上,这种效果可以消除远处物体间的距离感 当被拍物体与背景距离较远时 采用的长焦拍摄的技巧 可以拍摄出画面感很强的照片。比如在拍摄风景照片的时候,使用长焦相机非常合适。【F [5Z09]

◀使用长焦柏摄风景

### 往日重现, DV视频时间轻松加

Tag \ DV、时间 \ DVDATE \ 技巧 \ 多媒体应用

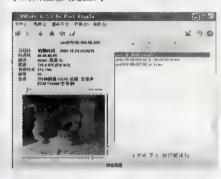
影響体於甲

画 西安/张柳』

用DV拍摄了大量视频,可是当过了N久进行回放时,却记不得是什么时候拍摄的了,尽管在镜头转换时可能会出现短暂的提示,但是稍纵即逝的感觉实在不爽 现在好了,有了DVDATE (下载地址 http://www.oninedown.net/soft/48605 htm,快车代码,CF0817SZDM01),一切变得迎刃而解。

载入视频文件,单击打开菜单按钮或者将文件直接拖放到软件界面中打开一个或几个视频 这

时候,文件将在右侧窗口中进行列表显示 单击其中一个文件 将会在左侧播放器中显 示画面信息(见图),



加入拍摄日期。单击工具栏上的"改变设置和参数"按钮 在弹出界面中单击"嵌入"选项卡,然后单击"字体"按钮,在弹出的字体设置对话框中选择合适的字体和颜色即可。然后,单击工具栏上的一在视频中显示日期码或时间码"按钮 这时候就会在播放窗口中看到加入的时间。

今时间嵌入视频,上面工作都做完后,还不能让播放随时显示时间,没关系。这时候只需要单击菜单栏中的 "转换"菜单,在下拉菜单中选择"嵌入"即可, [6][[SZ10]

# 千千静听大玩Cosplay

Tag \ 千千静听、卡拉OK \ 技巧 \

多媒体应用

TERCOGRA

一个好的软件总会吸取其他软件的优点。千千静听也不例外,比如你右击它的主窗口 选择"皮肤+W namp Modem",就可以使用Winamp的经典皮肤了。

除了皮肤, 千千静听的52版, 还增加了酷狗, QQ音乐那样的播放 网络歌曲的功能 而且通过设置还 可以用卡拉OK歌词显示。当然设置 起来是有点小技巧的。 7 右击主窗口,选择"千干选项",在窗口 左侧选择"歌词秀" 将"对齐方式"设置为"右对齐(下对齐)",将"滚动模式"设置为"木平滚动",勾选"卡拉OK方式显示当前行歌词",点击"字体"后的"选择",将字体设置为72,



學、整理整 經用干干條所學唱歌曲的时候,是不是無 所數員仍的學習情報學不不實質、拿出13個學志, 而實(卡拉ON,如明默明)中數學的方法學。

### "校内"相册, 批量下载

Tag \ 校内、相册/校内相册批量下载器 \

实例 \ 多媒体应用

如今 学生圈里最流行的网站就是"校内"(http://www.xlaonel.com/),这也让不少同学在这里分享他们的照片,不过要想保留这些照片就要花点功夫了,来点小技巧,看我来告诉你怎么保存它们吧。

我们要用到的工具是"校内相册批量下载器"(下载地址、http://work.newhua.com/cfan/200817/Downloaderrar, 快车代码 CF081/SZDM02), 运行软件后, 输入用户名和密码登录后, 就可以通过"获取相册"及"获取首页共享相册"按钮取得相

册 最后点击"批量下载"即可(见图)。 **CF**[(5/12]

#### 网络大补贴 在http://www.kkxz.com/里,可以根据你提供的链接列出网易、巴巴变、又拍、56等网络相册的照片链

接,使用FlashGet或迅震的下载全部链接功能,可以经松批量下载到这些相册中的照片。 AlbumCon(http://www.tortinita.org/)是一款國形界面的相册批量下载工具,它支持Xuite、降局、



### 看电视, 我只要CCTV

Tag \ 央视, 在线直播 \ CCTVLive \ 实例 \ 多媒体应用

奥运虽然结束了不过我们通过网络看电视的目标可从来没有消失这个奥运,在没有电视的办公室你是怎么度过的呢?偷偷告诉你,我是用CCTV\_we (下载地址 http://nj.on inedown net/soft/69/66 htm 快车代码CF0817SZDM03) 背着BOSS看的 小声点我悄悄告诉你,别外传! 它是央视出品的官方播放软件 央视的所有频道你都可以在上面找到。

打开软件,点击左上角的"直播电视"按钮,然后就会显示如图所示的界

面 这时你要做的就是在右下角选个台 然后点击三角按钮,在缓冲完成后就会开始播放了。注意软件使用的是P2P原理,所以如果网络环境不允许的情况下,是无法播放的。

对了 忘了告诉你 还 可以直接登录http://tv.cctv com/live\_l/index.shtml 通 过安装插件的方式在线观 看. CF.[5/13]



▲不要将数件安装在中文文件表。

### 小技巧! Nokia PC Suite 不再乱挑蓝牙适配器

Tag \ Nokici PC Suite、蓝牙、INF \ 故障、技巧 \ 多媒体应用

NOKIB手机本身有一个软件叫Nok.a PC Suilo这个软件 而这个软件对于现在市面上的一些蓝牙适配器支持度不是太好 所以导致在用这个软件的时候 即使正确安装蓝牙适配器驱动之后也不能正常工作,主要是软件本身不支持蓝牙适配器这个驱动导致出现这种情况的,这里有一个方法可以解决这个问题。方法如下

7 删除了原蓝牙驱动,重新插入蓝牙适配器 系统会提示发现新硬件,但 因为是杂牌的蓝牙适配器自然找不到驱动。这时打开电脑的"设备管理器" 双击带问号的蓝牙适配器 查看"详细信息 下的设备范例ID,记录下该ID。

2打开C\Windows\nf\btn.inf文件(当然先复制改名备份一个),可以看至,里面有一个设备列表任何选 段落 把蓝牙适配器的设备范例 D加进去,比如 D为USB\Vid\_0A5C&Pid\_2039,就可以在[TDK.NT.5.1]下加入 行 USB Bluetooth Device BthUsb USB\Vid\_0A5C&Pid\_2039。

3 进入"设备管理器",双击问号设备 重新搜索驱动。如果没问题的话最后设备会被识别成Microsoft Bluetooth Enumerator 右下角出现微软的蓝牙图标。再重新安装Noka PC Suite即可。[CF [5/14]

因为工作需要用到多显示器的人应该已经有很多了,但显示器再多任务栏也只有一个,而且每次都要把窗口拖来拖去的,实在不方便,其实这在Oscar's Multi-Monitor taskBar (下载地址http://work\_newh\_Ja.com/cfan/20081//MMTaskbar rar,快车代码。CF081/SZDM04)面前根本不是问题。

运行软件后,所有软件的窗口的右上角都有 个箭头通过这个箭头就可以在两个显示器可切换 而且扩展的显示器上还会增加一个任务栏,在这个显示器上的程序都会显示在这里,怎么样 方便了许多了吧。[CF [SZ15]

g〜多显示器〜Oscar's Multi-Montor taskBar〜技巧しか的多显示器用得更爽

自从百度有了贴吧,很多人就有了自己的小圈子,与志同道合的人一起聊天。像我这么心急想随时知道有没有新贴的时候,以前经常按F5规在有了"贴吧监视器"(下载地址 http://work newhua com/ofan/200817/PostMon.rar 快车代码 CF0817SZDM05)那感觉已经完全不一样了省时,省力还省F5。

运行软件后 在"贴吧名称"中输入要监视的贴吧名称,并设置好"检查时间间隔",最后按下"监视"按钮软件就开始监控了,当有新帖时 只要双击就能直接浏览打开了(见图)。 [5216]

Tag / 點門 監視 / 點門監視器 / 家例 | 泡:吧,至尊宝 贴吧监

▲为了防止广告帖的打扰 软件也设计的白名单功能 使用后 会只显示包含指定标题文字的帖子

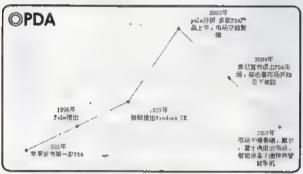
TAG: 联想、戴尔、惠普、ACER / 上网本 / 热点话题

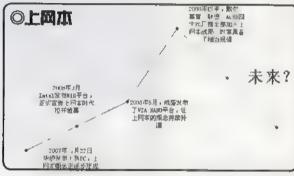
· 西浩铭 本 記書

# 四大PC商麠战

# 上网本真的魅力不可挡吗?

2008年8月6日,联想发布了两款小尺寸迷你型笔记本Ideapod S9、Ideapod S10,正式宣布进军上网本市场。至此,全球排名前四位的PC制造商惠普、戴尔、联想、RCER全部进入上网本市场。上网本的魅力之所以如此巨大,和热烈的市场期待是密不可分的,但这并不是全部——低迷的市场需要新刺激,恐怕也是厂商力推上网本的一大诱因吧!





© PDR市场也曾经和上网本市场一样被唐予厚望,未来,上网本将何去何从?

对于厂商而言 如何有效利用需求 拓展市场是非常必要的事情,这也是仓,新的"大源动力、我们要思考的问题是"上网本市场能否长久保持下去"。还记得PDA吗?需求的变化让这个市场经历 远辉煌 也遭遇了寒冬。今天 PDA已经 变身为智能手机了。那么 上网本又会如何呢?

#### 新市场"钱"景无限

2007年11月22日 华硕发布了易PC产品,事后证明,正是华硕这款易PC开创了一个全新的市场——上网本。所谓上网本,不管各厂商自行宣传的如何 最直白的感观印象就是屏幕尺寸小 性能简化,能满足 般使用需求,当然 价格也十分便宜,随后 惠普等众多PC厂商也相继表态发布了近似的产品。

从某种程度上看, 联想改变策略的 这一行为可以当作印证上网本市场火 爆的最佳例证, 此前 联想大中华区总 裁兼俄罗斯大区总裁陈绍鹏曾表示 近 年来全球流行低价笔记本热潮, 但至今 并无成功先例。原因是 这类产品功能

### 新闻背景



华硕于2007年11月22日发布易PC产品;惠普于2008年4月28日发布HP mini 2133超便携笔记本;戴尔E系列超便携式笔记本于8月份推出,ESlim系列则会在8、9月份推出;ACER于2008年7月29日发布Aspire one;除此之外,微星U100、清华同方iMini 51、爱国者aigo MID等也在这半年中相继发布了。

不全 与普通PC带来的体验比 差距太大。而且,联想实验室早就研究过低价便携电脑,最后并未推出。联想此次行

动显然一反前宫 deapad S9 Ideapad S10屏幕分别为9英寸与10英寸,仅重900克(不含电池)。配备了85%大小的全功能键盘 且内置了ILi-Fi无线功能。零售价大约分别为3000元 4000元。联想Ideapad的,netbook产品是通过联想的技术创新 为全球用户而特别设计的。联想集团高级副总裁划军表示 "随着互联网技术的迅速发展和变化 消费者将不断地寻找满足目常应用的超便携移动电脑。联想所设计的IdeaPad S9. S10丰富。全面的应用 恰恰可以满足他们的需求。

#### 网络大补贴:

2900元联想館便擔低价本實机試用 "http://dlgi.jt.sphu.com/20080807/ n258653395.shtml

惠普新Mini 2133详细分解 http://www.pcpop.com/ doc/0/288/288463 shtm

戴尔6小本规格曝光 http://notebook.pcon.ne.com.cn/news/ todaynews/0807/1351726.html

Roer Aspire one动手玩一天之心得 http://cn.engadget.com/2008/07/10/3c acer ospire one quick-review/

另 方面 根据今年5月ID(发布的

迷你笔记本市场报告 2007年预计出货量43万台, 2012年将大幅增长为920万台。因此 面对这样 个拥有美好"钱景的市场 谁又能不动心呢?

#### 全球低迷催生新品

有分析人土说 超便携小尺寸笔记 本的兴起 与移动互联网应用日渐火热 有关。而背后的直接推动力量 见是处 理器巨头英特尔, 由于在台式机 传统 笔记本市场正遭遇对手挑战 ntel正借 助自身在无线领域的技术优势 快速拓 展市场。今年3月 它在上海发布了其迅 驰凌动处理器 专门定位于这一市场。 同一时间, 威盛公司也发布了VIR NANO 处理器 直接与Inte 展开竞争, 就连显 卡领域巨头DV DIA也发布了Tegro意求 突破 AMD虽然一直对Atom不量可否 但谁都不能忽略2005年时 AffiD就曾 推出过Ceode LX嵌入式处理器平台 用于上网本又有何不可呢(如泻利达 PC-81001, PC-81002及PC-88001就采 用Geode LX) 7

当然, 你不能不看看其实在这 背后 还有一个大家容易忽略掉的因 意——厂商的利润增长能力, 根据市场 调研机构Gortner表示, 2008年全球PC 销售量将达到2.93亿台 较2007年增长



10.9%. 从各种方面来看 PC市场的基础仍是好的 移动PC市场持续高速增长 新兴市场的增长相当活跃,桌面PC的替代进程也未停滞,但在全球生活,制造,运输等成本上升压力增大的前提下 很可能影响全球PC出货的增长。这意味着 PC厂商将面临利润增长放缓的困境 同时 作为 T行业推动者的微软其Visto的销售刺激能力也非常有限。总之 如果PC厂商不需求新的突破 开拓出一片新的市场空间,以获得更多的利润增长点。那么减少利润,甚至亏损就

在所难免,上网本"适时"的出现,则正好可以解决这个问题——没人会和钱过不去。

#### 需求有变 产品尚需进化

对于性能的追逐,从2006年开始 就大幅度放缓, 般使用者所拥有的PC 都能满足日常使用需求 自然也就不需 要什么主力桌面的台式机,可以看到 桌面计算机的小型化 节能概念正逐步 替代人们传统观念上对性能单纯追逐 的消费观 同时 网络的便利性也越来 越与生活密不可分 很多人希望在任何 地方都能使用到网络。上网本的出现自 然可以一定程度上满足消费者的使用需 求, 功耗低, 体积小巧, 具备不错的网 络连接能力。但这还不够 无论是华硕 的EEE-PC, 亦或者惠普mn 2133, 戴尔 E系列产品、ACER的Aspire one、联想的 Ideapod 59/10 都有着近似的通病 键 盘尺寸偏小,不能即开即用等等,总体 来说,上网本始终没有脱离传统PC的概 念, 同时与早先的JMPC, PDA等掌上智 能设备相比 也不具备革命性的优势。 简而言之 上网本还不够成熟 如果你 只需要一个笔记本榃代品, 它倒是个不 错的选择。CF. RD01]

TRG: 联想、戴尔、惠普、ACER / 上网本 / 热点话题

西洛帕(太王)尼省

# 显卡市场竞争残酷

# 竟需消费者理单!

近一段时间, 消费者在购买显卡时总能听到:"这不就是XXX改个名儿吗?"——2008年07月14日, 显卡芯片制造商携手众多显卡品牌发布了GeForce 9800GT显卡, 这标志着GeForce 9系列显卡全部到位。不过, 其中有不少产品, 其实都是换了个名字而已。

#### 显卡更名继续卖

作为全球三大显卡芯片制造商 (Intel集成显卡, 为显卡领域全球第一, 独立显卡则是RVIDIA第一, 总体计算 排名第二, AMD ATI则为第三) 之一的 NVIDIA, 不会不知道将老产品更名销售有多么危险, 媒体和消费者如果 敬地口诛笔伐 势必会影响到公司的经营、

GeForce 9系列涉及更名的有 GeForce 9600CSO (GeForce 8800GS 更名后产品)、GeForce 9800GTX (GeForce 8800GTS更名后产品)、 GeForce 9800CT (GeForce 8800GT更 名后产品)。NVIDIA并没有将这些老产 品直接更名 多少还是进行了一些设vv



计上的修改。芯片的核心没有改变 以GeForce 9800CT为例,其在GeForce 8800CT的基础上采用了更高级的55nm制程工艺 这样让发热量及功耗都有所降低 同时还加入了其他一些设计,本质上相同 但细节上略有差别,

#### 残酷竞争竟要消费者埋单

更名与其说是显卡公司在策略上的 考虑 到不如说是市场过于惨烈的竞争 导致的 对于显卡制造商来说影响毕竟 有限,可以通过大篇幅,不间断的深入 报道让消费者接受"新产品" 唯一不太 理想的是,这一切都要消费者埋单,

ATI在经历了HD3000系列并不怎么出彩的市场表现后,推出了HD4000系列显卡,其设计思路为先设计出一款主流产品,然后慢慢累加性能,以获得市场认可,并重获性能之王的称号。而NVID A则一直坚持老路——先设计出一款性能强悍的显卡,然后通过不断简化推出各种中端,主流产品。这样二者的差异化竞争方式产生了一个微妙的结果。AT中端显长HD4850在性价比上好得出奇而NV DIA在推出CeForce CTX

小知识:

GeForce GTX 260/280的良品率不高于40%,成本奇高,且功耗极为恐怖、维改设计也颇为不易;HD4850虽然好评如潮,但为了长声夺人,也出现过风扇控制出错,温度过高的情况(第一批公販产品都有此问题)。

在走访中关机集市场时,部分显长柜台商家的解释倒很合情理 显长这东西。改不改名实及关系,只要它性能好。消费者买回家玩游戏什么的完着不慢,能达到消费者自己的预期值就够了。

研发周期

过短

不止是显卡, 更名改设计是 常事

更名向来是厂商常用的手段 投资成本极低 又能快速拿出产品在市场中参与竞争 这种日瓶设新酒可不是什么新鲜事了。Intel的BX芯片组就是一款长年旧瓶装新酒的产品,经历了将近三代CPL的更替才真正退

O RTI Rudeon HD4850虽然性价比不错。但忙中出售 风扇 转速的改置失误定初期的产品会发生过热问题。玩歡只報週 过自行修改风鹏设置(刚新B QS 才能解决。



美光宣布推出新款e-MMC嵌入式闪存 设备容器达到了创纪录的32GB

O 945G成了Inte 近年來最长命的芯片组 顧有"斯三年, 旧三年 缠绕补补又三年"的意味、这不Atom平台又显用的 945G(芯片组。

役,同样是Intel 1975芯片组最早并不支持酷響2处理器,经过一番改良 1975X芯片组又继续服役了很久才退出市场就连nte Atom平台采用的改良版945CC芯片组,也堪称"旧瓶装新酒"的典范。

945芯片组自2005

竞争的市 场激烈 开始经过不断改

消费者提出等求

显然,这么残酷的竞争必须由消费者埋单了。如此反复循环是近两年显卡市场的最大特色,越来越心急的厂商只能沿着这条恶性循环走下去。



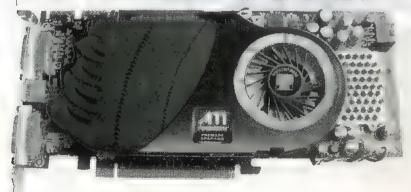
抽调资金 投入研发

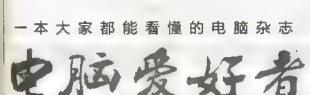
广晦获得利润

进, 直到今天还 被各种

产品使用 (945, 945C, 945GC, 946GZ 945G\_等等)。

其实就像中关村那位商家所说的 "只要性能好,消费者也满意 那就足够了"也并非没有道理.很多具有辉煌 历史的产品都是被厂商 改再改 久经 考验才能在历史留名的。当然 我们更加期待厂商能够将竞争中的恶性循环 逐步调整成良性循环,不要忽略一切, 仅仅为了利益仓促上马,毕竟最终受到 伤害的是消费者——厂商的衣食父母 水能载舟亦能覆舟,没有了消费者的支持,厂商只有死路一条。





增刊 2008 [典藏版] 288页+1CD



超低价: ¥25元

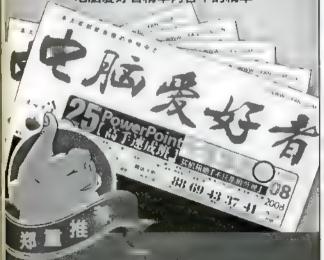
著名编辑的眼光

现在学会这些就够用了

系统、硬件、软件、网络、数码、外设饕餮盛宴

实用、好用、够用、不能不用

爱好者精华内容中的精华



在线上的原体: http://shop.ctan.com.cn



- ●硬件、软件、网络、学、用、玩、只要你想。 我就有
- ●400页——电脑普及知识的新潮洋。全新梳理存 留2007全年普及版杂志内容
- ●1DVD----海豐软件、电影大片、视频教程、 电脑游戏.....超过去年4倍

"极"多的变点----

强悍的5大知识轰炸-

用极丰富的图片代替极繁量的文字 建过1000个的应用方案 用粉系統的內容聚錄級广泛的無效。 網过2000篇的機能文量

用极浅远的噪声数据极复杂的知识 超过150万字的初学内容

用极难华的文章接进杨强大的能力 超过2000幅的重观图解 用极容易的方式带来极快速的接高。超过3000个的经验技巧

超值惊喜!

同时购买2006年、2007年普及版精华合订本。 超低价格42元(原价59.6元)

邮购代码: 07PJH(或CFA06-CFA07)

邮局汇款 北京123倍箱 邮编 100036 收款人、北京《电脑器好名》杂志社、请在汇款单附官栏注明邮购 代码·CFA07。为方便我们与您联系,请除下联系电话

在线订购饲址。 http://shop.cfan.com.cn

### "工工工"派条馆

TAG || 迅驰2、PUMA/联想、华硕、明基、三星、ACcer、戴尔 | 笔记本电脑 | 导购、应用

现在很多大学出台了"BT"规定:大一新生不能在寝室中携带电脑!真不知是为什么? 某大学的寝室中,"兄弟"四人终于熬过了没有电脑的大一,正打算置办电脑呢。这几天的 "卧谈会",兄弟四人总是为这事讨论到深夜。

# 36338 第6338

#### XX大学机电学院自动化 专业男生2号楼412寝室:

老大:沉稳老练,凡事追求"性价比",最 典型的例子是大一时候花40元买了一辆二 手自行车,又花了30元配了一把锁,至今未 丢!

老二: 电脑技术高手, 喜欢侃侃而谈, 被寝 客中奉为"电脑神灵", 人送外号"P神" (PC之神)。买电脑就靠他出主意了,

老四: 喜欢玩网游, 大一便经常出没于网吧, 强烈要求在寝室中可以使用电脑!

老幺·看」去文质畅畅的, 酷愛收集电影。 其实老幺大一时就带来一台PC, 无奈在老 乡那甲藏了一年, 现在已成"出土文物", 只能升级才能用。

#### ●本本还是PC, 大二"新生"轻松取舍

一开学,四人便到电脑市场上转了一圈,发现价位在5000出头的笔记本电脑配置 也不错,很令人心动,是购买一台笔记本电脑,作为大学生活的良伴,还是买攒一台 PC,在毕业时当作二手践套呢?

#### ●新平台老本本该选谁, 老三运筹帷幄

市场上采用最新迅驰2、PUMA平台的本本大面积上市了,原来老平台的迅驰"四代"Santa Rosa便宜了不少。"迅驰2"、"迅驰四代"到底怎么回事7 CPU쐸底是选英特尔的还是AMD的,第四个很迷惑。

# て二、"新王" 65 "一水正经"

#### ●不怕奸商忽悠, 四兄弟卖场终得心欢

到市场上 转,才知虞笔记本型号和价格不像网上看的那么简单。 样名称的笔记本,竟然报价差上千元 市场里的销售人员热情得过火,总让人担心有什么捐献,买笔记本还需擦亮眼睛。

#### ●寝室変网吧! 90后用本本要更酷

本本买回来了,终于结束了"原始社会"。穆室见四个人买电脑其实是"各怀鬼胎",每个人都有强项,把自己的本本用到极致啊!

未文中的海岛元复义自己联动 潜水作者 徐气龙的野系 人受现代的 医头放结膜

### **工工**派茶馆



过谁都没忘一件事情:准备卖电脑啦!原来四个人都学自动化 专业,而学校规定大一期间搜查中不能使用电脑,整个一年 只能在公共机房凑合。四人约好了暑假期间"筹集资金"。开 学一回来就去购买,结束者没有电脑的"原始社会"。

熄灯半天了没动静,老三 "P神" 发话了:"斟儿几个,你们都筹集到资金了吗? 咱们什么时候去买电 网络阴监官去"朴谦" 簡啊?"

"我整个暑假都没泡网吧,在我舅舅的公司打工,赚了点钱,算是准备好了,嘴罐。"老四说。

"我也有点准备, 本来去年家人就承诺我考上大学买电脑的, 去年没用上。"老大说, "老幺, 你 呢?别装筷了!"

"现在新装一台电脑大概多少钱啊? 我听说3000多足够了? 我还在想我那台放在老乡那里的PC 呢,不如直接拿回来用得了。"老幺不紧不慢地说。

P神从床上做起来:"老么你那台PC都成出土文物了,干脆卖给你来乡得了,都不值得升级, 思兴器 还是CRT的。我们寝室那么小,放哪儿啊?"P神说:"我有一个建议,我们不如买笔记本电脑吧,这个更 天英特尔和AMD都推出了新的笔记本平台,现在笔记本也不贵,很适合咱们在寝室黑用,我看到学院里 面好多学长都用笔记本。"

"笔记本电脑游戏性能不好吧?" 老四间。

"你太火星了!" P神说:"你要是想玩游戏,可以买具有独立盟卡的笔记本电脑啊。再说现 在英特尔迅驰2的本本集成显卡性能也不错,这么说吧,比老幺那台PC用的Geforce 6600要强 得多, 你爱玩的那些劲舞团之类的网游, 用集成显卡也不在话下。"

"其实我也在考虑买笔记本了",老大说:"电脑是个大件,我可不想用两年还要不断升级。 结果一毕业半价卖掉, 太不合算了。买个好点儿的笔记本, 毕业还能继续用吧。"

"老大说的没错",P神越说越来劲:"老么你不是有好多高清电影吗,最近新推的英特尔迅驰2和 AMD的PUMA平台都强调高清回放性能,买个支持高清播放的笔记本,你看片都爽,用你那台PC. 播放 高清电影估计够创。"

"哦,是吗!我还真不知道,难怪我那些电影看起来总是一卡一卡的,原来是这个原因。"老幺说。

"P神我支持你。"老四听得激动:"我授权你全权负责我们的笔记本电脑选些工作, 哈哈!"

"用你授权?你算老几?"老大说话了,"老王你明天白天翎我们补补课,看着大家选赐款合道。"

"烟了困了 睡觉吧!"老幺叫道。大家也都渐露倦意,很快都呼呼睡着了。

#### PUMA平台和迅驰2平台

6月4日, AMD发布了 重新的保险计算平台 PUMA。原接着,7月 15日, 英特尔正式发 布最新的移动计算平 台讯输2.

PUMA平台由AMD Turion x2 Ultra (至韓版)双核CPU、 RS780+SB700芯片

網以及支

AMD



MINUS LOGO

持IEEE802 11n无线 协议的无线网卡构成。 这一点和茶特尔一百 以来"迅驰"平台的构 成纲相值

英特尔波布的迅驰2平台(代等 Montevina) 与以往的迅驰平 台一样由三大组件构成,分别 暴Intel Core2 Duo双榜CPU。 GM45/GM47/PM45芯片组以及 Wifi Link 5100系列无线阅卡。 迅喘2平台特定位主流及高频市 场,价格会比PUMA平台的产品相 对明高一也。



걘 火速链接

关于英特尔迅驰2平台 发布的情况,请参看本刊2008年 16期文章《迅驰2"圈"来了》

### 

,开学快一个礼拜了,大家都安下心来路路实实 上课,412寝室的四个小子却忙着到网络阅览 室童训笔记本电脑的资料。 老三 "P神" 受老 大委托,对大家使用电脑的需求进行了分析。 中午吃饭的时候,四个人聚在食堂讨论。



#### 狂玩游戏不可少

对于"90后"的同学来说,笔记本电脑除了帮助完成学业之外, 恐怕很重要的一项就是玩游戏吧。游戏可分为大型 3D 游戏和网络 游戏。

老大:"我想玩大型 3D 游戏, 什么样的显卡才能满足要求呢?" 老三:"大型3D游戏一般采用单机运行形式,对于显卡的要求 相对较高。一般来说,集成显卡运行这些游戏可能有些吃力。特别是 在打开多项特效的情况下, 游戏的速度会很慢甚至会出现新帧的现 象,明显影响游戏的效果。如果需要玩这些大型3D游戏,选择采用 ATI HD3xxx或者NVIDIA GeForce 9xxx独立显卡的机型,这样玩 起游戏来才会聊。"

老四:"我喜欢玩网络游戏,又需要什么样配置的显卡呢?"



老三:"相对 于大型3D游戏, 网络游戏对于显卡的 要求稍微低一些。 目前迅驰2平台及

PUMA平台的集成显卡,都能够满足网络游戏的要求。摄醒老四一下,集成显卡需要划分一部分内存作为显存使用,应该优先选择内存容量比较大(不小于2GB)的机型。"

#### 高清视频回放吸引人

幾著高濟视频日渐普及, 笔记本电脑的视频回放功能受到许 多喜欢观赏大片朋友的重视。像老幺这样的电影狂人, 最看重的 就是视频回放能力。

老幺:"我没什么特别的要求,不过要买笔记本,一是要大群,二是要能够流畅进行高清视频回放。"

老三:"考查笔记本电脑是否能够进行高清视频回放,主要取决于其显卡是否支持高清视频硬解压功能。PUMA平台的ATIHD3200集成显卡,拥有比较好的高清视频解压功能,而迅驰2平台的GMA X4500HD集成显卡则有较好的蓝光解码能力。如果对高清视频回放的要求比较高,建议采用ATIHD3xxx独立显卡的机型。"

#### 无线网络不可少

笔记本电脑主要用于移动计算,除了采用有线方式接入网络之外,很多情况下需要以无线方式接入网络。很多大学的教室、宿舍楼都覆盖了无线网络,很多何学们也在寝室中始终无线路由盟,组成自己的小无线局域网。不过现在大多数笔记本具有无线网络功能。

老大: 時代提不是更過過程會重要隨近阿慕1

老四:一定要啊,咱们寝室里面只有一个网络接口,不组网 怎么上网?

老三: 组网太简单了, 买个无线路由器就OK, 现在的笔记本 都能无线上网。

老幺: 我听说迅驰2本本的无线网卡能够支持WIMAX, 好像

华硕F6V

外張器 Intel Core 2 Dug P9500

#### 这种无线网络能够传输好几公里呢!

老三·不错啊,还知道"WIMAX",WIMAX是另外一种无线网络,采用英特尔最新迅驰2平台的本本,有些高端产品会装备WIMAX无线模块。不过WIMAX在国内适用范围很小,WINMAX技术属于无线广域网,我们在学校里面使用意义不大。

#### 小知识

WiMAX 全称为Worldwide Interoperability for Microwave Access, 即: 全球微波互联接入,是一项新兴的宽带无线接入技术。WiMAX与现在使用的 WiFi网络相比,具有更远的传输距离、更高速的宽带接入(WiMax所能提供的 最高接入速度是70Mb),在安全性和可扩展性方面、WiMAX也比WiFi更强。

#### 本本安全不能忽视

目前笔记本电脑日益普及,信息安全的问题也凸现出来了。 在寝室中使用电脑,最怕的就是笔记本丢失,还有笔记本内重要 资料被盗,比如网络游戏以及网上银行的密码被盗,兄弟四个都 很关心这个问题。

老四·我的劲舞团账号最近在网吧丢了,用本本自己玩就不怕了吧?

老大: 是啊, 體近总是听说有电脑被偷的, 笔记本更好偷, **容** 没有什么办法啊?

老三, 賽说保护笔记本里面的资料, 现在很多笔记本厂商都有高招, 比如用TPM芯片加密、使用揭纹加密技术等。目前笔记本电脑中级别最高的安全技术当推描纹识别技术。这种技术采用指纹图像及手指微电流作为密钥, 再配合TPM安全芯片可达到非常高的安全级别, 能够有效地防止非授权用户登录你的电脑, 保护电脑上的各种资料不被黑客盗取。不过老大说的笔记本被偷, 那

老幺·不上课的时候 我一般在寝室呆着哪也不 去,我帮你们看门,哈哈 哈。

价格,新品上市



▲指纹识别器



#### 明基Joybook S42

价格: 新品上市

处理值 Intel Core 2 Duo P8400

芯片组 Intel GM45

内存 DDRII 867MHz 2GB

■ ★ Nvidia GeForce 9600M GT/Intel X4500 双 卡可无链扣的

牌 華 14 英寸宽屏 WXGA LED 背光高亮镜面宽 屏

**周 緒** 10/100Mbps自產应兩卡 內建802.11b/g元 线网卡





三星R460-AS06

維体价格: 8999元

处理器 Intal Core 2 D in P84%

芯片组 Intel PM4 >

内 P PDR2 FORMHY 2GB

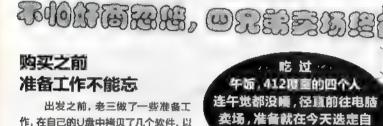
展 事 の英語英語による

■ 卡 NVDIA 3eFor & 920 PM GS網 第 内容1、1) Ca M高速以来网路 支持 802 11a/b/g/n先线网卡



#### 小知识: 什么是TPM安全芯片?

TPM安全芯片是指固化在主板上符合TPM标准的安全芯片,独立存储及管理系统及应用软件的密码。即使对COMS放电也无法清除密码,具有安全性高、不易破解等优点。 在英特尔曼新的迅驰2平台中,北桥内板的"TPM12安全芯片",TPM12支持的加密 功能与Windows Vista Ultimate和Enterprise紧密结合,也是目前面向企业级用户 第记本电脑的默认项,将其整合在芯片组内,电记本电脑的安全性也就更加完整了。 四个人商量的起劲,都快忘记吃饭了。"赶紧吃饭,我们下午没课,不如去市场上转转吧。"老大建议道。"我上午到网络阅览室,在网上查了一些资料,选了几款我比较中意的机型,大家看着。"老三拿出一张纸,上面详细的写着几款笔记本电脑的型号和配置(见底部)。



英特尔亚除处理器技术测试实用程序

备在卖场检验之用:

英特尔公司的迅驰移动计算平台自从2003年杀入江湖之后,至今已经发展到第五代——迅驰2了。有些不良厂商和商家打起了鬼主意,把原来不符合迅驰技术的笔记本电脑,冒充迅驰笔记本电脑,借。我们可以用英特尔推出的"迅驰处理器技术测试实用程序"识验假冒的李维。

登录英特尔的官方网站下載该程序(下載地址: http://downloadcenter.intel.com/Detail\_Desc.aspx?agr=Y&Inst=Yes&ProductID=955&DwnIdID=13926&strOSs=44&OSFullName=Windows%20XP%20Professional&lang=zho,快车代码: CF0817INCG01),下载时注意程序的语言版本,否则运行程序时会出错。下载完检测程序之后,直接运行检测程序,不必进行安装。运行检测程序后,先选择"我接受许可证协议的条款"单选钮,接受许可协议,然后单击"确定"按钮,启动软件去界面。

在软件的主界面, 单击"运行测试"选项卡, 软件将对本本的硬件系统开始测试, 检查当前的硬件系统是否符合迅驰技术的要求。

完成检测后,软件将自动打开"结剿"选项卡。在该选项卡中,软件将显示测试结果。只得CPU、芯片组和无线网卡都通过检测,才能确认这台笔记本电脑符合迅驰移动计算平台的要求。只要有其中一项没能通过检测,说明该台笔记本电脑不符合迅驰技术的要求,如果厂商或经销商在掌托贴上迅驰标贴,就有欺骗消

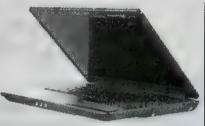
回去玩

游戏喽

除了英特尔自己推出的迅驰检验程序,最常用的检验工具要算小巧的Cpu-Z(下载地址: http://www.onlinedown.net/soft/2775.ntm, 快车代码: CF0817INCG02)了。Cpu-Z可以提供全面的CPU相关信息报告,包括有处理器的名称,厂商,时钟频率,核心电压,是否超频,CPU所支持的多媒体指令集,并且还可以显示出关于CPU的一级、二级缓存的大小、速度等。目前的版本已经不仅可以领源CPU的信息,包括主板,内存等信息的检测,CPU-Z同样可以胜任。有了这个小工具,只要在电脑商一运行,基本配置就一目了然,好商绝对不敢弄虚作假!

#### 联想 ideaPad U330A-PSE 价格: 10999元 处理器 Intel 路替2双枝 27350 芯片館 Intel GIM45 内 存 DDR2 667MHz 2GB ・ 名T: Mobirty Radeon HD 3450/Intel GMA X4500 評 第 18.3英寸意屏 同 號 10/100/1000M高速以太同路 支持802.116/ b/g/元光鼓列卡





费者的嫌疑。

己的笔记本电脑。

#### Acer TravelMate 5530G 价格, 5989元 处理器 AML July 64 X2 RM 70 芯片组 AMD RS78JM-SR700 内存 1GB

显示 ATI Mubling Ragoon 3470/集成AT Mobility Radeout-ID 3260

型示解 15.47FT LCD宽屏 分辨率1250×600 **网络** 56K Modern 内庭10/100/1000Mhps高级 以太网卡

減億 30万億票摄像头



注 电记本电脑的市场价格要提具体配置而定

### "工工工派茶馆

#### 小提示:从Logo识迅驰

第一代的棕志和第二代"迅畅"的标志一样,整体大部分为红蓝飞舞的蝴蝶圆案,第三代从Napa双核处理器开始加上了Duo,有红蓝两色的蝴蝶翅膀;第四代有没有蝴蝶翅膀,分为双核版Duo和专业版Pro,量新的"迅驰2"标志中Centrino字样和1.0GO右下角都是红色的,定位商务的迅驰2在红色的Centrino字样下有蓝色的vPro字样。 实特尔在7月15日推出的迅驰2平台,是全新构架的笔记本电脑平台,英文名叫"Centrino 2"。

#### 买本本认定"大号",看清"小号"

兄弟四人刚进电脑城, 就被电脑城的销售人员雷弱了: "几位小哥, 买笔记本电脑吗? 新到的'迅驰2代'笔记本, 进来看看吧"。一边说着, 一边往店里面拉。

"看这款三異最新的型号R460, CPU是最新的'迅驰2 代',现在不到一万元啦!"销售说。"啊?怎么这么贵?我们在网上看到三星R460只要8000多啊?"老大说,"走吧走吧,看来这家店太黑了。"

老三沉住气:"这台R460的具体配置是什么啊?"

销售看到没有买的意思,随手从柜台里抽出一张复传单: "自己看吧!"

老三章过单子仔细研究: "原来我们看的那个型号是R460-AS06, 你看, 这里的介绍是R460-AS04, 用的处理器不一样, 一个是Intel·酷鲁2双核 P8600, 主频2.4GHz, 另一个是Intel Core2 Duo T9400, 主频是2.53GHz, 另外硬盘容量也不一样啊, 难怪价格有差别。在市场里要找到我们之能看中的型号, 还真不容易。"

#### 小提示

等记本电脑型号通常分为"主型号"和"副型号"两部分。有的在型号 活还带有一长单数字,从中就可以看出某些配置。比如联想天选F40A T5500W4512080BiXW3b,从型号可看出笔记本的配置:T5500融值效核、 512M内存、80G避盘等。不过大多数厂局的型号都不统一。而且像天书一样单值,在网上看到的型号和报价。在市场上很难找到完全一致的配置,还需要亲身

#### 网络大补贴: 华硕、宏碁笔记本型号详解

http://hi.baidu.com/pangjineng/blog/item/fb4a8ffd0866cc 40d6887d8b.html

#### "验机"把好关,谨防奸商卖样机

转了一下午,几个人基本上找到了自己中意的笔记本电脑。 不过没有老三"尸神"现场验机,都不敢盲目下手,生怕奸商卖给 他们二手翻新机或者样机。老三不愧是"尸神",对电脑的了解真是 "无孔不入":

转舰间开学快一个月了,412度室的四个家伙早已经搞定了自己的本本,彻底摆脱了没有电脑用的"原始社会"。寝室里四个人买电脑其实是"各怀鬼胎",每个人都有强项,把自己的本本用到极致啊!



#### 類媒像

老三从几个不同的 方向仔细观察键盘,全 新本本的键盘的键键是 亚光而且没有指纹。如 果发现键帽发亮、发油, 说明这台机子极有可能 是用于展示的样机。



#### 看接口、锁孔

笔记本电脑接口比较多,老二验机时置点放在USB接口和电脑锁孔上。新机的USB接口应该没有氧化现象更没有播拨过的 痕迹,如果USB接口有使用过的痕迹,说明这台本本是二手货。要 是在购买时发现电脑锁孔脊划痕,说明这台本本是样机,也不要购 至。

#### 看林煌机

全新本本的触控板既没有油光也没有灰尘, 如果发现触控板 不清洁的话, 肯定不是新机。

#### 音屏幕四周

新机的屏幕应该是一尘不染,如果屏幕的四角沾有灰尘,甚至有指纹的话,说明这台本本是样机,也不宜购买。



#### 署电池电源

新机出厂时一般电池会有5%左右的电量,如果安装上电池进入系统后发现电量超过5%甚至更多,说明该机已经被人使用过,极有可能是二手机或样机。

#### 小揭示:关于LCD的坏点、亮点、暗点

由于受到液晶制造工艺的限制,目前LCD还无法完全避免坏点〈包括不会发亮 的点和只能发出一种颜色的点〉。

按照国家规定,坏点在A区有不多于2个,A+8区不多于8个,就是可以接受的。 关于液晶屏幕A区和B区,就是在屏幕上划分一个"井"字,将屏幕平均分成九 个部分,中间一个部分为A区,其他的部分为B区。

#### 火速链接

关于卖场中好商的特种钱例, 德参看本刊2008年第三期文章《金刚 大变形, 專促你被"转型"了吗?》, 保证见你招拆招!

# BEEMOU!

#### P神玩超频, 本本也不放过!

由于移动式CPU受到整机功耗的限制,多数比笔记本处理器的倍频都出广时都被锁死而无法超频。目前可超频的移动式CPU仅有英特尔公司Core2 Duo至轉版处理器(QX、X系列)才能进行超频。老三P神器爱烧包,他的笔记本便采用最新的Core 2 Extreme QX9300处理器,自然不会放弃超频的机会。



老三选择用ClockGen(下载地址: http://www. onlinedown.net/soft/23343 htm, 快车代码: CF0817INCG03) 进行超频。ClockGen软件是一款绿色软件、可以直接运行不必安 装。单击 "Get Values" 按钮, 可以获得当前CPU的主频, 前端总

线等相关参数。然后拉 动滑杆就可以对CPU进 行超频了。不过规程大 家, 超频应循序渐进每 次超频的幅度不宜过大。 否则极易导致失败。



#### 小提示:超频时注意散热

由于本本内部空间狭小,超频时会产生大量热量,需要注意整机的散热,否则容 删造成系统不稳定甚至死机。在炎热的夏季, 毒条件的朋友可以给本本安装散 热底座。帮助本本散热。

#### 老四从劲舞高手到WiFi网络高手

在寝室里面组网,一直是老四的梦想。 买回笔记本电脑后,老 四积极推动在宿舍中组建无线局域网。其实现在组建一个无线网 络非常容易,只要购买一个无线路由链即可。不过市面上的先线路 由器价格差距很大,从几十元到上千元都有。之所以有这么大的差 距,是因为遵循的标准不一样,简单的说,就是传输读度不一样。

#### 小知识:无线网络的b、g、n

无线周续两束用的网络协议是IEEE802.11,802.11协议具有好几个版本,常见 的的802.11b/g/n,其中802.11b协议的传输速度是11Mbit/s,基本被淘汰, 主流的无线设备是采用802 11g,传输速度54Mbit/s,而802.11n是最新的无 鳞WiFi网络协议,传输速度在300Mbit/s。不过由于802.11n现在还不成熟, 支持的设备也较少,现在购买还不太合适。

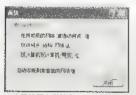
在老四的张萝下, 瓊室里面四个人凑钱购买了一台802.11g的 无线路由器。市面上这种无线路由器选择的余地很大,国产产品多 在100多元, 大牌产品也不过200元。这样一来, 大家打开自己笔 记本的WiFi网络开关,就可以共享校园网络了。

#### 事·性价比较高的子线路中基

	认证统治		1 40 A 67 3 M
機支 Wb4 ¬	802 11g	16 (V of /5	D(10 120)
Clunk Jl 6, 4M	802 11g	1 MMP1/6	81
TP JNK L WRJ4 JUA	802 tig	Monte	154
TH " JUK I," ANHAN M	80岁11点草案	2 faMbit/s	380

#### WiFi点对点,你可以"飞得更高"

除了在寝室里用无线路由路共享上网,老三竟然用笔记本 玩起了远距离点对点传输。在网络设置中点击无线网卡,选择"高 级",在弹出的对话框中看到有一个选项,叫做"仅计算机到计算



▲在无线网卡属性中设置点对点传输

机",就是一种点对点模式。两台 打开点对点模式下的电脑, 通过 WiFi无线网络、就可以在"网上邻 居"中, 通过共享文件夹的方式相 互访问。

不过,现在笔记本的无线网 卡都内置在机身中, 天线都不外

震,传输距离并不太远, 勉强能够穿过一场墙, 和隔壁塞室的桌单 传传文件。"有没有办法让WiFi网络传输得更远呢?"老三从网上 查找资料,原来通过给天线增益就,可以让笔记本的无线网卡传的

#### 小知识:天线增益

天线增益悬描在同样的条件下,实际天线与量理想天线在空间中所产生的信号 强度的的对比值。增益效果与天线方向也有密切的关系。

#### 网络大补贴:精彩!用锅做天线,传输3公里

新西兰有一个电子爱好组织使用一 些常见用品,如铁锅、笊篱、灯罩等 等具有抛物面结构的物品,加上一 个外置的WiFi无线网卡,做出一个 超强的WiFI发射器,键量范围能够 达到3至5公里, 算是花小钱办大事: http://www.ic37.com/htm bbs dic/2005-11/102837\_806164.

老三看得都心动了, 他的 女朋友就住在斜对面的女生 棒、要是做一个超强的天线、 不就能和女友的电脑无线连 整了……

#### 老幺看高清,从下载到"制造"

老幺喜欢看影片,自从有了本本、磁盘几乎不够用、天关BT、 电骤疯狂下载。奥运赛事虽然已经结束,但是老幺早就听说奥运 期间好多城市都开播了高清电视信号,可以直接收看到1080分 辨率的高消电视了。老幺一直是《电脑爱好者》的忠实读者,看了 2008年第14期《家门口的奥运会来了,我们要"高清"收看(》一 文, 了解到最便宜的收看高清电视的方法就是买一个DMB-TH标 准的高清电视槽了。

#### 表: 各种适合本本使用的数字电视棒

制式	接收节目	开通域市	- 29
UMB 一般手电 视棒	数寸4. 再毛机 扁角 视	如此中部为	B 内房 秦皇岛 *
CMMB数字电视 体	数字标请电机 图文言思等	所有直轄市 省会 计	<b>夏单列主共37个城市</b>

学校在北京就是爽,老幺迫不及待地购买了一款数字高 清电视棒。在本本上装上经典的影音娱乐平台: Totalmedia (下載地址http://work.newhua.com/cfan/200814/ arcsoft\_totalmedia3.5\_chinesesimptbyb.exe, 快车代码: \* CF0817INCG04), 本本变成了一台多媒体机、看高濱电影、 录制 高清电视,天天爽的不亦乐呼。

#### 夗 火速链接

关于Totalmedia的详细使用方法,请参考本刊2008年14期文章 (电 视影音娱乐样样通,本本变身HTPC) 一文。

90后玩电脑本,要的就是与众不同,发挥更奇特的作用。11: 30, 熄灯了, 412寝室的哥儿四个恋恋不舍的关上各自心爱的本 本, 卧淡会又开始了····· CF [IN01]

星 245T



TOP2

TOP3 HP L 2208w





▼300 目前



▼200 目前

500cd/m<sup>2</sup>



▼199 目前

显示屏尺寸 24英寸 300cd/m2 亮龍

AMD Phenom X4 9750(tilt)

对比度 1500:1 黑白响应时间 8ms 推估分辨率 1920 x 1200rdp **非否密度** 

▼1000 目前

显示屏尺寸 300cd/m<sup>8</sup> 事度 Rittle Par 10001 黑白响应时间 2ms 1680×1350dpi 最待分辨率 是否定用 是

1250元

1000:1 财比增 国自由内时间 5ms 罪り分辨率 168c × 1050do 是否态屏 -10.

显示屏尺寸

亮度

显示解尺寸 24本。 915 BIC 500cd/m . 对此的 10001 黑白吻应附值 MME 単位 ・ 評価 92-1x 12-70/ini 是否宽厚 #

摩边程的设计和整齐的OSD接端,配以提大数据 的解形成像。 惊人骄愤、酷爱的感觉。 2457采用了 并只搭載了三層映着的MPA技术。可以有效问题

优源VX1940w的外观采用了全新的CASA+但 计 产品依然稳全新时尚窄边幅设计,下边幅由 原来的直线改为了更加柔美的驱线设计,整个 机鲁体型出强烈的商的时尚风范。

1000 1的对比度 5ms的响应时间,可惜的是 接口方面只有单一的D-Sub接口。

495%

18 35 A770M-A

L2208w控制按關设备在廣边權的右侧,方便 L245WP采用富士通的MVA广視角面板,和TN 便用,使用户容易上手。性能上,L2208w拥有 面根相比的优势在于色彩艳丽 黑色表现力优 秀, 视角广阔钢够达到178/178度, 不尽之处就 是灰豹响应时间是Bms。

三個部的S-PVA广播像連具語版 探測92%色爐。 RESERVED BY STREET,

#### CPU 平均价(元) 平均价(元) 平均价(元) 찍목 퓊목 刑旱 360 E 1 16 00 PAOL-E 9897 830元 IDE 赤掛 180GB 7200 9/8MB Intel Core 2 Dun F4600 2 3GHzftild 像星 P45 NEO3-6 890% 480% Initi Obre 2 Due E7200 2 63GH/(金) B90 € IDE 桥梯 250GB 7200 10/8MB 370% IDE 日立 250GB 7200/PMB + JEST ARMIC X48 X9 EORB2 Intel Core 2 Duo E8200 2 66GHz (2) 1180元 植英 常尊龙P45T-A 886元 intel Ocre 2 Duo E6400 3 DGHz (III) 1400元 DE Et 500GB 7200/8MB 870元 375元 华硕 M3A78 EMH HDM 4995 BA1A 特捷 250GB 7200.10/8MB AMD Arhtonest x 2 6000 - AM2(65nm#) 450元 680元 AMD Phenom #3 6450(m) 800元 SATA ### 320GB 7200 10/16MB AAD IE WWW KGA2 Neg.F SATA E ± 25008 /200/6MB 330元 七彩虹 C A79 X5 Vor1 8 590 f AMD Phenom #3 9550(金) 1120元

SATA B ± 500GB 7200/ 6MB

▲双键处理器推销是市场抢点,但三被及凹铁也塑制了超来超 多的关注。尤其在Intel方面。提前了下一代四接处理器的发布 时间(邮计划十一二月份现在摄影到九月份),同时与之相关的 X 98. 的片切似会发布。整价方面intel排御大幅的确任

▲希腊公司日前宣布推出首款容量突破1TB的硬盘产品。这款 3.5英寸8arracuda 7200.11福坐春日达到1 5T8 比回解市 场上容量是高价键量编高了50% 另外要量的概容为32MB。 采用Sprint ATA 3Gb/s楼口, 持续数据传输率为120MB/s。

▲受华語780G嗨价的影响,二批品牌780G全部调价,兼互标 华顺相简的售价 其中对于被羁围得的产品,对于兼机的吊户 十分信仰物理,

材料制成的顶盖带来强烈的时间等。此外最新的45的米处理器

T7500和AT:独立显卡给你带来全新的娱乐享受。

599 x

#### 平均价(元) 平均价(元) 펜목 和母 平均价(元) 퓆목 ; 长堤 T6800 T726BMJWP T7250/2GB/160GB 余 + 96 2GB DDR2 887 245元 HP Payllion g3428cm Athlon84 X2 4600 c/4GB/ DVD±RW/ 41英寸/25kg 6400<del>.ii</del> SECRETOR ROME SET CO. 金+ 好 OB DDR2 800 265-| 方王 S380R-460 T5650/2GB, 60GB/DVD±RW/ HP Pavillon G3498ch Phanom X3 8450/4GB 成計 2 sB ODH2 667 万紫平红) 245元 1 13 3英寸/2 2kg 展制 20月 (10年2 800(万紫千世) 260元 320GB/DVD±RW/22支寸LCD 6100元 73905 同方 锋级 X410A 08 T575D/2GB/180GB/DVD±PW/ M @ 2GB DDR2 667 11 To 財幣 (LeaLe in a Kx 8800 Core 2 E 7200/2GB/ 性例 20日 DDR2 800 €45π 320GB/DVD+RW/22英一でD 15 2 ta בישלישל 間方 真要 58200 つ。 # 2 - 72UD/2G3/520GB/DVD ROM 虹膜 FRITA ii. Tatrior GB/16ftGB/DVD+RW/ 金排 GB DDR2 8004年槽 130% · 英生。5Kg 99901 9年十二月 会加 2GB DDR: Ratio Fall 25. 11 IF G. AKMIT 1 1,200 BOSETIVIDE IN 字章 1GB ODR2 R00 25 TT 同方 直要 S2028 Phanom X3 8400/20 B/5005B DVC\_RW 19英寸LCD 5799 m 14 第十二回的 ROOM # 字题 2GB DDR2 800 25075 在梦 Jalette Milos A Job JB 60GH/DVD RW 星 10B 50B2 66 方正 夫澤 1200 Sanc Planor X3 8100MGB 1200B. 45 # 14 第 1/2 回 6BODT \_星 1GB DDR2 800 150 Jr. WDEHW 21 6年 t. CD 永帆 嘉阳 1272/8E Cove 2 E7200, 2G8/250GB Ace: Aspire 49206 7500/2GB/250GB/DVD + 4W-14、美 1/2 68㎏ /201 π DVD ROM/ 9英 fucu 669B70 ▲近期内存可显映器了天,1GB DDR2 800的价位基本与1GB 长城 嘉期 G G6214GE Pentium E2140/1681260GB # 1. VGN CHRU/BITBING GB/ GOGB/DVD £PW DDR2 667的价位特平, 其中學體 168 DDR2 800的表现十分 5999元 141基寸 2 5kg DVD.ROM/99发动 CD 抢腿, 鬼爛出125元的保价, 性价比非常变出。在2GB DDR2内 ▲Acer Aspire 4920G 延续了售受好评的拥卵石(opal)设计 ▲方正天澤T200-5860外類溢计以家用質約风格为主, 胂寶环 存方面, DDR2 800的蹇廻也非常不能, 差体价位基本在250元 保型机箱也有效避免了静电对使用者的伤害,同时还采用了抗 宝石建念、宝马设计风柏在其身上有着很好的表现 双层反光 左右。

苗外壳,型为使用者提供了效量健康保护。

硬件

之化

### TOP5 Acer P223W



¥170 目前 ¥1790

显示解尺寸 免疫 对比度 黑白响应时间 最佳分娩來

是西南亚

22英寸 105mm/m 2500 1动态

1680 × 1 (50)dpi

P223W采用金白色氨等熔漆的工业设计,风格接触,搭配V字形的贴直非常时尚。另外它还采用16 7M色的镜面面板,接配Acer原镜原技术可以有效指升界等高达33%的类虚和美达36%的对比度,让屏幕显示更加解搭线隙。

#### 显卡

74	平均价(元)
, 效遇 自48% 1,5 水香、胀 4 2Mk	10
. 超過 B4877 21 2 条件版/5 。M8	thip m
## HD4860/F 2WH	, i
IF SE HEMP AND SIME	,7 3 C 13 iii
体勒 EN9800QT/FiTDI/61 M-4	59.11
AM EVEROOPTION AT INFO MR	Prof. at
七 時如 進半 BGDGGT GDB 5F/5 2MB	1170 T
+ 跨虹 為於 J800GTX GDR CH/6 PMB	ų

▲基卡市场竞争辩赔,不仅在图卡产品方面,厂商之间的争夺也十分激炸。眼睛异位养ATIZ后,NVIDIA的最大的合作 价值XFX和EVGA也开始照顾NVIDIA。 而现在Intel也要拖 出自己的图卡 急等担厂网的支持、XFX和EVGA会不会直脑 Intel, 市场情况与宏何人,现在只能申得。

#### 1111/16 (ロンロ)

<b>元</b> 之	और	HH	1(12)	
明本 G2110W/2 6英寸	1 ii	KIR VA PANO	美士	flow 11.
GroatWall M228/32英寸	1650 -	LG W2:47,7725 英		יוניתניי ו
Acet x22dWbd/22英寸	1860元	ADG 2280V/22英	1	/50x

▲随着响高、戴尔16 9新品的发布,越来越多的广南起西光囊 向了16 9产品。优惠即构发布两款16 9新品,显得分别为优 派VX1933w,优款VX2260wm。

s i		I	r	4.5	s
		9	4	Œ	3
_	_	_	_	_	_

至者		平均的(元		
经验益 M	13.30	多彩 Dit S 。 /	158 m	
發導系 €3 08	П	\$ P 2110	299 л	
道 H 22H -8版	16 B tt	金河田 53,302	20 m.	
着 AV 7705	3,20%	拿 司 和 〇5	395π	

#### TAG 装机、报价、降价 导购

本期報价截至8月15日

+80元

#### GPU、CPU同样重要,两者都不能忽视

#### 可选升级方案:

#### 显示器→明基 FP222W

明基 FP222W的OSD调节接钮 采用了左侧设计,使得整个面板非常简洁。在性能上,FP222W采用 16 7M色的改良面板 在一定程度 上提高了显示效果,另外SenB8y8 技术的加入上,FP222W的图像色彩 变得更加生动,鲜艳和逼真 图片 更加清晰锐和,还可以修正在图像 边缘出现的锅齿。

+319元

CPU	Intel Core 2 Duo E4400(1)	810元
内存	胜创 2GB DDR2 800	255元
確盘	西部數据 250GB 8MB/SATA	320元
主板	华顿 P5K SE	650元
显卡	影號 96GSO加强版/384MB	590元
異示編	LG W19345	1280元
光框	明基 DD165S	130元
98 DI,	明高BV200网游高手II套装	119元
机械	金河田 8207+航票 冷静王钻石Vista版	380元
背稿	<b>漫步者 R201TIII</b>	135元
共计		4620元

#### 处理器→Intel Core 2 Duo E7200(盒)

虽然E4400的主频达到了20GHz 可以弥补降低前端总线所带来的性能损失 在 些对频率 比较敏感的测试软件中甚至可以取得不错的成绩。但入门级别的E4400毕竟前端总线降到了 800MHz 对系统的内存带宽还是造成了很大的影响 而E7200的前端总线恢复到1066MHz 二級缓存还提升到3M,另外较上市以来的唇高不下 目前价格开始松动 性价比开始凸现。

#### 显卡→铭道 极光9600GT黄金版/256MB

随着N卡在此次高端竞争的失利。促使主流的9600GT价格一路下调,再加上采用真正新一代的G94核心,性价比方面已经超过了GeForce 9600GSO。一来,二者的差价不少已在百元左右,二则。9600GSO采用的核心和8800GS 样,同为上一代的G92核心 而且支持DX10的游戏会逐渐地增多 新一代核心对主流游戏的支持会更加完善。十100元

#### 内存→胜创 2GB DDR2 800×2

2GB DDR2内存价格的回归 非常适合羰机用户选购 还可以再组建双通道 不仅可以提升系统整体的运行速度和稳定性 而且还可以提升单程序的读取于任务切换。但是用户除了关注容量的提升之外,还应注意内存的兼容性和稳定性 建或胸头人品牌内存 大品牌内存在出场前必然会经过严格的兼容性等方面的测试。 +385元

#### "配置百搭,方便升级。"

选择 个怎样的配置 真是头痛 如今硬件技术更新得如此之快 一 款配置不隔时口就过时了 再加上软件也随之换代 真有点吃不消 那也不能总跟着硬件厂商的步伐…… 配置上还是选择一款较为百搭的类型 这样既方便日后升级以满足需要 还可以省下重新装机的差价,那选择什么平台, ntei还是AMD?

CPU	AMD Phenom ×3 8450(金)	800元
内存	金士帽 2GB DDR2 800	255元
主板	微量 K9A2 Platinum	1400元
建盘	稀捷 7200.10 320GB 16MB/SATA	440元
显卡	董室石 HD3870蓝體天刃/512M8	780元
显示器	长端 M247	1999元
光框	先锋 DVD-228	140元
糖眠	明基BV200開游高手拉書装	119元
6/746	多彩 DLC-MT814÷航票 多接DH6	490元
音精	三端 H-115婦鼠版	120元
总计		6519元

的一核产品较好。二核心处理器 不少评测都在讲 搭配它最合适的主板芯片是AMD 770 不仅可以充分发挥处理器 主板两者的性能 价位上也很划算。但这适合"一次装机" 对与日后的升级来讲并不合适。高端的AMD 790FX虽然贵了一些,不过可以很好地支持四核产品 而且四核的普及是大势所趋 日后换个CPU就行了。对了下面的一个细节干万注意 那就是电源,既然要长远打算 电源就不能仪满足于眼前 否则会对日后升级带来诸多不便,

之所以选择明基BV200网游高手I 套裝 就是因为其全面的特性 例如它在游戏方面 键盘采用/键不冲突设计, 手忙脚乱也不会因键盘坏事了 而在工作时 其人体工学的热键设计 控制也更加简单方便 更重要的是 其鼠标采用先进的逆向工程人体工学设计 有效防止形成 "鼠标手"。 [F] [CP01]

#### 看破虚浮的广告。

# 小适配器一定就是采用 2.4GHz 无线技术吗?

TAG

无线、2.4GHz

硬件

具购



现在人越来越懒 都恨不得坐在沙 发里罩存一步,连电脑也不例外。不过很 多无线键盘鼠标的选择使用距离都不够 远 比如27MHz无线技术无线操作距离 仅为2-3米 信号传输比较容易受到干扰,距离一远经常出现延迟现象,虽然价 格便宜 但使用不方便。

针对上述情况,如今不少朋友推荐使用2.4GHz无线技术产品,就是无线适配器类似J盘较为小巧的那种 它的操作距离更远 无线距离可以达到8米以上,而且提供的无线控制更为出色。是否就是上面参数中描述的那种J盘型适配器,那上面这款套装也应该是2.4GHz无线技术产品>

在购买时还是依然采用老套的区分手法,购买后才发现自己所买的产品并非采用 2.4Gl 2.在线技术。

就像上面的这款产品参数方面非常 诱人 鼠标分辨率达到了1000억p 也采用 了一盘型适配器 非常小巧,但并没有使用 2.4GH7无线技术,仅是一款普通的无线键 鼠套表 无线操作距离较短。 [CF] [CP02]

#### 什么是2.4GHz无线技术

所谓的2.4GHz所指的是一个工作頻段,24GHz是 全世界公开通用使用的无线频段,蓝牙技术即工 作在这一频段,在24GHz频段下工作可以获得更 大的使用范围和更强的抗干扰能力。同时,这个频 率上还有很多设备使用,例如WI-FI、先绳电话等等,不过它们大多都支持跳频技术,可以实现互不 干扰同时工作。

#### 闷豆逛市场

### 逛市场偶遇高仿 NOKIA 山寨机

这天,闷豆为一款无线网卡到处询价,正好经过一个手机柜台时,看见老板正在给用户推荐 NOKIA 的概念手机。什么 NOKIA 概念手机?

何豆心想,"我怎么没听过 不过 看起来做工还真不错 机身背面还有 NOKIA 标志 应该 是出自诸基亚之手 看看吧"。

用户 "电池多少毫安, 可以待机多长时间?"

老核: "5400毫安, 待机一个多星期绝对没有问题。"

闷豆不自觉地插了一句 "5400毫安, 诺基亚电池有这么大的容量?"

老城:"小兄弟,你有所不知,这可是在国外销售的产品,国内当然见不着。你看看这做工,流 绒型机身,镜面效果屏幕,迷键盘都是触悉或的,还能有假。'

网豆拿过手机仔细看了看。机身整体做得确实不错,但机身上面并没有"NOKIA"标志,而是被 "MUSIC"和蓝牙标志所代替 另外机身背面虽有"NOKIA"标志 但扬声器硕大。再加上先 前恐怖的电池容量 闷豆断定这一定是山寨机。 图 [CP03]

#### 闷豆提醒:

山寨机作为一股新的力量,我们该如何看待?一方面山寨机一般功能全面,什么超大屏幕,内置盛牙,和照摄像头,MP3/MP4多媒体播放,甚至堪称高端的GPS导航功能全都不在话下。另一方面,待机时间超常,其电池容量更是一个比一个大(曾有创下纪录的32800mAh的电池容量),更为重要的是价格低廉。但是纵然山寨机功能全面,样样都能(但却样样都不精,拍照 音频,甚至通话质量都存在缺陷,而且其本身质量难以保障,因为很多山寨机是在生产工艺较为粗糙的小工厂中生产出来的。除此之外,质保也是难事,有些甚至根本就没有厂家的质保。

# 想 BT 硬盘得选对了!

TAG

BT、硬盘

购买技巧

明白要电脑

你有在电驴 迅雷 BT下载过吗? 相 信这个答案非常简单 一谁没有在P2P类 软件上下载过东西呢? 可是一下载经常就 是几小时,十几小时 甚至几十小时 这其 中你知不知道硬盘受到了多大的损害?

#### P2P是硬盘杀手

P2P软件本身并不损害硬盘的寿命 但是 硬盘最怕的两件事情之一, 正是P2P 软件下载方式最容易造成的, 硬盘一怕电 压不稳 过大的压差会导致硬盘损坏。其 二就是怕热了, 过高的温度会导致硬盘出 错 甚至是损坏. P2P软件下载时 长时间 开机必然会让硬盘处于高热环境下 所以 才会有P2P软件损坏硬盘的说法、那我们 有没有办法避免呢?

#### 企业硬盘很重要

购买硬盘的时候, 你会发现硬盘多出 了一个种类 企业级使盘, 其实这种企业 级硬盘并非是传统意义上的产品 而是低 端入门级的企业用盘, 所调企业级硬盘, 最大的差别是工作方式, 普通家用硬盘设 计时主要针对7(天)×8(//时)的环境 也就是 般家用的状态 企业硬盘的应用 方式主要是7(天)×24(小时),也就是不 间断 I 作. 那么 这和P2P下载有何关系 呢? P2P软件下载时不正是要消耗很长的 时间吗? 而且 企业级硬盘拥有耐高温的 特性。正好符合我们的使用要求。

#### 小分类也有选择诀窍

这种人门级企业硬盘是相对真正企 业级硬盘区别的 其使用SATA接口 而不 是真正专业的SAS(串行光纤 服务器专 用)接口 价格与普通硬盘相差不多,非 常适合下载使用者选择。不过、企业级硬 盘也有两个小分类 其一是管重于性能的 企业级产品, 例如希捷的ES.2系列, 相比 其家用版本7200 11系列, 不仅能够支持 7×24的工作模式 而且性能也非常出众 游戏玩家可以选择。另一种硬盘就是监控 级录像硬盘了。监控级硬盘工作负荷环境 是以7×24×365 100%工作而期为基准 例如西部数据的GP系列,除此之外,其最

大的特性就是耐热 但相比之下性能会有 不小的降低、

#### 潢毋有意义吗?

现在市场上有不少薄盘产品 简单说 就是厚度要低于普通硬盘 这种硬盘很适 合普通玩家使用,由于单碟容量增大 原 先相同的存储容量被压缩到更小的空间 存储密度增加 让内部盘片数量得以减少 可以采用双磁头单盘片设计, 使得电气结 构得到精简, 增加了硬盘的抗冲击和防 **微能力,降低了硬盘机械故障几率。但特** 别要解意的是 这不意味着薄盘可以按照 7×24的方式长时间连续下载。 CF [CP04]

#### **州研之**法。

希捷 ES.2 500GB

推荐使用环境,游戏玩家 语天使用时间超过10小时

#### 図部数据 GP系列 500GB

推荐使用环境。长期日下载的使用者

#### 希捷 7200.11 320G8

推荐使用环境。一般家庭使用、特别是使用小机箱的

# 号外 19 英寸宽屏 LCD 均价千元了!

#### 对于大多数。肖费者来说, 24英寸宽屏 LCD的体积确实有些大, 19英寸及22英寸产 品才是最合适的。1500元的价格确实不算 贵了,但谁不希望能再便育一些呢) 现在 19 英寸宽屏。CD价格已经跌入千元级别, 还在 用CRT显示器的使用者 你动心了吗?

19英寸宽屏LCD

#### 点距最大 老人小孩用最佳

19英寸宽屏LCD的可视面积并不很 大 但是它也有 个非常特别的地方-点距大, 点距大的好处是显示文字时较 大, 尤其是老人、小孩 大点距的显示器更

#### 购买技巧 明白买电脑

原示器尺寸	最佳分辨率	# []
19英寸宽屏	1440×900	- 285 mm
20英寸宽屏	1680×1050	O SUBmin
21英寸宽屏	1680×1050	0.270mm
22英寸宽屏	1680×1050	0.285alta
24英寸选屏	1920×1200	1 z /Qznm

加适合,不会对眼睛造成伤害。

#### 小知识: 什么是点距

点距(Dot Pitch)是显示器屏幕上相邻两个像素 点的间距 通常这个参数在制造显像管的时候 就已经确定下来了。当点距小于0 270mm之 后, Windows中默认的五号, 小五号字体看起 来就会非常吃力。

#### 低价也有代价

当然了 这些低价的19英寸宽屏LCD 也有个不足之处 为了削减成本 显示器只 拥有单D-SJB接口, DVI接口被取消了, 这 也就意味着你必须使用模拟的VGA接口连 接显示器 如果显长只有DVI接口 那就必 须通过转接头来连接了。 CF [CP05]

#### 继续产品

AOC 1935w 价格 约999元 长塊 M97

等株 WG94K

价格 999元 Acer AL1916W 价格 约1000元

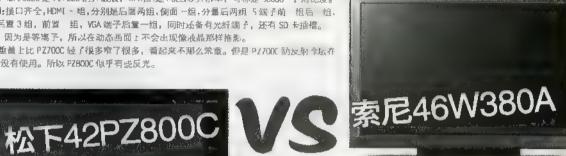
TAG

### 烧包族 SUPER SHOPER

TAG | 松下、素尼、三洋、飞利浦、液晶电视、数码摄像机、移动硬盘

罗格纳: 42P7800C 是 P7700C 的升级版, 采用的是 FJL, HD 分辨率, 号称是 30000 1 对比度。 Slegfried:接口齐全, HDM[ ~ 组, 分别提后面两组, 侧面一组, 分量后两组 S 端子前 组后 组, AV 端子后置3组,前置 组,VGA 端子后置一组,同时还备有光纤端子,还有 SD 卡插槽。 麻美子:因为是等离子。所以在动态画面上不会出现像液晶那样拖影。

Boby: 重量上比 PZ700C 轻了很多窄了很多,看起来不那么笨重。但是 PZ700C 防反射令点在 P7800 上没有使用。所以 PZ800C 似乎有些反光。



#### 网络大补贴。

THE VICTOR IN PART INIDIVIDUO DE LA CONTROLEMENT 7/5/06/4GSL944S001615VS.html

非受損無益 常/E45W380A降至19690/ http://www Merayee.com/cn/2/llb/2/30807/24/20080724049 htm Motionflow技术群析: http://www.prolectorord 0m/2007/07/61361D ahten

**坐箭**,现在上 M11 3 端子已经成为主意了。据80 作为今年来上的旗舰产品自 然也不会拉下。和 PZ8000 样, 共、组 HDMI。在机身有侧设置有一组、在 机身后部设置有两组。

Luding:同时还备有两组模拟分量端子,三组 AV 端子 S 端子和一个 LSB 媒 子和连接电脑的 VGA 端子。

月华:解码处理器采用和 X 系列完全一样的 BRAVIA ENGINE PRO 陶像小理引 整,10b 作液晶面板。W380 其实就是原来的 X300, Motion flow 100Hz 欢传速螺, 每秒 24 帧的电影般播放帧数,Cinema Mode 电影模式。和 X300 来列完全· 致的配置。

天酒春香:使用 Motionflow 100Hz 双倍速驱,拖影已经基本不见了。

Jun: W380A 今年的水平完全和 X300A 系列保持一致,所以设除了外观和 X 系 列不一样以外其他都和X系列一样,同时价格却要便宜很多,还是很划算的。

### E洋 VPC-HD2

外形很有个性, 很像刮胡刀

依然是720P的,这个年代了还不上1080P啊

支持SOHC卡了,从拍攝时长上比之前代产品有了长足进步。

个子 v, 好來, 适合外出携带随时拍摄

像素和在高磁光度的拍摄都强于HD1,还算是有诚意的产品。 增加了HDMI口,可以直接插电视播放了。方便。

网络大补贴

五彩缤纷 飞利浦 SDE3273 移动硬盘评测。 http://article.pchome.net/content-678104.htm



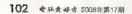
网络大朴贴,

三洋最新高清摄像机 HD2 评 测; http://article.pchome.net/ content-378325.html



### 飞利浦SDE3273移动硬盘

, 选的颜色很多 看起来不事么死板 外观一般,设啥特点但是做工不错、厚度和大小控制得很好,飞利哺到底是大厂。 JSB口直接取电,没有CK的接口,万一要是供电不足就不知道有啥办法了。 传输速率不错, (凡的古角率也低, 还送及赛, 很划算。 抗震性、散热性、抗电磁干扰、砂静电等性能都非常不错。 CF [CP06]



# 看电视就看150寸大"电视"

### CTA ST

腾讯科技 TECH OO COM

Newmen 44

### 纽曼投影机现场体验活动

随着社会的发展、数学化的多媒体内容已在信息世界中市据主流、新型的大屏幕显示设备将代替 传统中视机成为人们享受信息和多媒体内容的中心。

纽曼视影仪除了较低的价格以外,它还具有全频道电视接收功能,可以和电视品控操作。样方便。 上京(电脑爱好者)杂志社和腾讯科技频道联合纽曼投影仪事业部,在计算机世界传媒集团共同 组织举行了一场细曼投影仪现场体验活动。

活动时间: 2008年8月9日 14:00~17:00

纽曼网址: http://www.newman-cfi com

活动地点: 计算机世界传媒集团第五会议室 | 纽曼热线: 010-62977492/93/94

获奖者BLOG推荐: http://blog.cfan.com.cn/index.php/823861/viewspace-345448 合作媒体试用报道: 滕讯网: http://product.tech.ag.com/detail/150/149225/param.shtml

天极网: http://oa.yesky.com/projector/239/8149239.shtml

#### 活动奖品(厂商提供支持)

一等奖2名 2 🕾 知事投票収 等奖3名 3 台 纽曼迷你共振音箱 三等奖 10 名 10 台

参与架 20 名 20本 参与奖 20 名 20份 纽曼吉祥物娃娃 (电脑景好者) 杂志 職美礼品

#### 优惠团购 惊爆优惠

只要是(电脑爱好者)读者,均可在CFan di 队版面 "http://bhs.cfan.com.cn/forum-171-1. html"与论坛管理员"七彩鱼"联系,购买 PHO2A 便携式多媒体液晶投影电视。 原价: 2499 元 团购价格 2299 元

团购电话 010-68130909 转 1816

#### 精典产品 PH02A+

产品类型 便携式多媒体液晶投影电视 显示技术 单片/TFT/LCD 投影方式, 吊装/正投/背投 投影距离(米),1.5米~4米 技术类型及规格 单片 7 寸 (16:9) 显示分辨率 (dpl), 800×480 - 1024×768 屏幕长宽比例 16 9/4 3 投影灯泡粉命 小时 平均 6000 小时 输入接口 TV AV S vidno vGA

其他接口 2路音频输出

产品尺寸 330mm×250mm×116mm 其他性能 内置电视接收功能 可直接插 入有线电视天线收着节目 灯泡价格低廉 寿命极长且购买容易 支持自助换灯。

市场价格 2899 元

糟典问答

▲ 植彩演品 激情护符

▼聚精会神 从真创意

品质第一

▼ 体依不舍 合影贸念

Mark to bearing

#### 家用投影机三大特色

138-150天 庭影院享受, 38-150英寸超大屏幕显示 完全家

○全频道电视接收功能 如电视遥控操作 样方便

○灯泡耐用,6000小时使用寿命,更换 **D**仅 200 元.

#### 什么是 LCD、DLP 投影机? 有什么区别?

LOD( Liquid Crystal Display) 即是液晶投影机 DLP(Digital Lighting Process) 即是数字光处理 器投影机。LCD 投影机的技术是透射式投 影技术, 投影画面色彩还原真实鲜艳, 色. 彩饱和度高 光利用效率很高。DLP 投影 机的技术是反射式投影技术 在图像颜色 的还原上比 \_CD 投影机稍逊 筹 色彩不 够鲜艳生动。

#### 原用投影机与两用投影机等假包加了

家用视频型投影机针对视频方面进行优化 处理 并且对比度较高、投影的画面宽高 比多为 16: 9、各种视频端口齐全、适合 播放电影和高清晰电视。而商用投影机投 影画面宽高比都为4:3 功能全面,能 对于图像和文本进行很好的演示。

为了让全国的朋友都有希望得人奖 拿出部分奖品用于网络参赛

第一步 想好纽曼投影仪的广告词, 并写 于 CFan BLOG 上作为标题、

第 步 内容里写下对广告词的解释即可。 第 步 把该博文网址发到 "http://bbs clan.com.cr/forum 99-1.html RD of ..

注:一等奖1名,奖品为纽曼投影仪 \_等奖1名,奖品为纽曼迷你共振音箱

#### 活动经典台

经典大片 现场试看 现场的体验者很开 心 因为能免费看到正版大片,并且是 150 寸超大"电视", 并且采用了梦响迷你 共振音响, 音响效果非常好, 让现场的体 验者们超爽。结果大家都想再看一部。

创意无意 争得大奖 现场的 位 MM 获得 了大奖、得到大奖后高兴得不得了。当我们 要留下其年机号ン作后续联系时 漂亮的 MM 激动得忘记了自己的手机号 CF [(P08]

### 《电脑爱好者》(普及版) 2008年9月刊火爆上市。

**★雅度适合初级电脑用**座型

**★循序渐进**。由浅入深,极具系统性。

★簡单朴实、图文并茂、极具实用性。

#### 本期重点文章推荐!

Vista庄园入住全体验——美好时刻, 与你分享 告诉你主板背后的故事——电脑接口的连接方法全揭示 PS精業相框制作——马赛克 紧急教授! XP升级SP3失效 播放画面卡壳 看我视频提速 免费杀毒手把手图解教程 调教IE. 让系统顺畅又安全 在线制作 计手机个性十足

阔进安全领域的迅震

#### 更有超级实用文章计你享用!

在桌面上开个小"天窗" 万事由来我知道 掘地三尺 找回加密文件 菜鸟处理照片的常用武器

没光驱装系統 用 U 盘启动

玩转手机,短信管理很简单 把文本变成手机电子书 装在电脑中的"开心大词典" 资料转移在前 重装系统不丢 我的 Exce. 文档只让看不让改 PPT2007 插入 Flash 动画功能哪去了

图解 Windows XP 实用技法案例——个性定制篇(续) 歌词服务全搜罗 音乐播放更贴心——歌曲配词演唱精品工具与插件推介 360 度贴心的全方位安全防护 小心 Flash 播放器中的电脑定时炸弹

**换种方法打开 U 盘 让 U 盘病毒空等符** Windows XP 还能用多久? 微軟与壽茨 33 年间 6 次成功 7 次失败

新一代操作系統 Windows 7 何时出现

天下也有免费的"午餐" 给照片添加室丽菜特效 分期付款 用信用卡网购 MYIM-----让 QQ 与 MSN 手拉手 不用软件钢样 BT 下數 给收藏夹体检 网络硬像 我用 MediaFire 让下截随开机自动进行

遇到生僻字不用查字典 GIF 动画也能在线做 10 秒制作个性 QQ 闪字 QQ 好友 我的 IP 你别看 没 Gmail 按钮 咱自己加 叫个机器人帮咱收藏网址 金山密保 网上交易守护神 有了淘宝助理 货品上架不愁

注册表中玩硬件 对维约转耳

经松判断硬盘故障导致的无法开机 让你的硬盘歇会吧——让硬盘不做"无用功"

看清 DV "猫腻"

我是小小的"雕刻家" 让智能手机"ć童"入佳境----S60 手机按键秘籍

坚如"盘"石——硬盘测试软件 HD TUNE 的图解教程 用 DV 就要"穷讲究"

#### 编辑部精心打造的实用光盘不容错过:

360 安全浏览器 1.0 智能手机工作室 OneKey Ghost 正式版 金山铅保 轻松换背景

玩转手机 MyIM 非常 face 疾风视频

■七彩生活

2008 奥运火炬传递回顾(上)

■ CFAN 学院

莱鸟训练营 Photoshop 经典效果 1000 例

■电子书刊 (E游) (火星CG)

■游戏世界

E3 2008 精彩游戏视频专辑

■掌中天地

历届奥运会纪念版相机一点

订阅零售:全国各地邮局(所)和报刊事 邮发代号:80-500 零售价格: 6.8元 (含CD) 邮购查询方法: 010-68258784

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

### 中脑爱好者邮购=

外门间

1 2009年(电脑爱好者) 杂志, 13价144元

2. 2009年(申脑爱好者(普及版))杂志、订价93.6元 (毎期送光療)

2008 上半年《电脑爱好者》合订本、邮购特价 30 元/套

#### 2000年1月1日 b

《电脑爱好者》十五周年珍藏 DVD 光盘, 邮购价:38元/套 2008 年愛好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码 .SK0212 2008 普及版地刊 (上) 按压群键技巧 8000 招, 邮购价 25 元/本 2007年普及版精华合订本、邮购代码: CFA07、价格 29.8元/本 2007 下半年(电脑爱好者)合订本,邮购价 39.8 元/套 2007 (电脑爱好者) 增刊下 22.5 期杂志、邮购价 5 元 / 本 2007 普及版域刊(下) 像博士故障问答 3000 例、邮购价 25 元/本 2007 上半年《电脑爱好者》合订本。邮购价 38 元/套 2006年《电脑爱好者》普及版精华含订本,邮购价 29.8元/本 2006 年爱好者下半年增刊, 邮购价 22 元 / 本, 邮购代码 SK0208 2006 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码 SK0201 《系统应用绝密 X 档案》。邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0202 《软件应用绝密×档案》,邮购价 25 元/本 邮购代码:SK0203 《硬件应用绝密 X 档案》,邮购价 25 元 / 本, 邮购代码·SK0204

### AND THE PROPERTY OF THE PROPER

《网络应用绘密 X 档案》。邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0205

#### 2007合订本大礼包:56元 注:并及版合订本大礼包:42元

(邮购代码: 07HD)

绝密X档案大礼包:68元 《日普及版增刊、合订本大礼包:47元

#### (邮购代码 SK0206)

、系统+软件+硬件+网络 X档案 ) 技厂6000招+2007曾及版合订本

#### 08-07合订本大礼包:100元 , 2008合订本大礼包:56元

(邮购代码 07PJH) 爱好者(07下半年+07上半年)合订本 07普及版合订本+05普及股合订本

(邮购代码 PH2)

凡购买上述大礼包,即可获得如下优惠:

1 加 10 元获得 2008 年爱好者典藏版、2006 增刊下、2006 普及版增 刊中任一本。

2 加 15 元获得 2007 普及版增刊 (下) 機博士故障问答 3000 例一本。 3. 加 20 元获得 2008 年爱好者典職版一本。

(购买实惠礼包并加钱获得上述优惠的读者, 请在汇款单附高注明礼包 代码及所选优惠书刊名称。)

邮局汇款 北京123信箱。收款人:北京《电脑爱好者》杂志社 邮 编,100038、请在汇款单附言栏注明邮寄产品的名称。为方便我们 与您联系、请留下联系电话。

24小时语音自助查询电话 010-68259307/68259457 咨询 查询 周一到周五, 900~11 30, 13 00~17, 30 在线QQ 864186362 手机短信 13801293316

#### 在幾订购開址:

http://shop.cfan.com.cn

作者向本社投稿后、三周向没有收割委用答复的 (論答复可能是电话或电子能并等方式)。可由行处要。
 本社坚决反对抄袭和一稿多投行为。
 管非作者事先言更。咨問本社財務報有编稿報款報

4. 刊物一经上市即寄稿费,稿费以版画字数计算、每 千字不衡字100元,此稿费含本刊类联出版构及网站转载时返复付前线 数数表,也点思述,是是是专题

下于不包了100元,此篇是言本刊关联位据者及用的考察时以支包的考 故稿表,如存异议,除者先声明。 5.本刊介绍的互联用同站(主声)在刊臺灣區域報审查不香色情。 反別等非法内容。但由于互联制具有犯额度大,变化快速、超频等等 特点、我们无法保证这些阅站(主页)今后不会非读内容(微微) 证者一些友现济立即向出地公安的关键程。 6.本刊所载文章作者授权本社高额、李用是刑英基础之称是一条 本社许可,不得转载、指编。

### 无线也来多媒体

# 多彩迅雷无限激光版无线键鼠套装

**国品上市** 

0755-89929888

http://www.deluxworld.com

TAG

多彩迅雷无路激光版

键鼠套装

评测



时尚与个性成为现代都市人体现自己品味的方向,无论时被、头型、饰品还是生活的方方面面大家都努力的彰显着自己的个性。而在 T领域,无论是双显卡SLI还是4GHz的Core Duo2都无法显示出时尚的味道。但外设产品不同,以往平淡乏味的外形早已变得多多多多彩。今天进入Cfan评测室的便是这样一款时尚的外设套表一一多彩迅雷无限激光版无线键鼠套装。

#### 弧线美

全尺寸的键盘设计并搭配以众多功能键的套装键盘,一改往日方方正正的键盘设计,而采用了简单柔和的弧线形,黑色与灰色的色调搭配更使得此款套装键盘在时尚的背后还透露出专业谨慎的气质。黑色的键帽采用了UV覆膜技术,使得耐磨性大大提高 目前市面上有很多高端键盘正是采用了这种工艺,包括经典的Dell 81XX系列和Razer Tarantu a等等。键盘背面的漏水孔直通键帽下的面板 具有一定的防水性。同样在背面的还有电池仓 此款键盘需要2节AA电池供电 并且在电池仓的旁边我们也可以看到

个信号接收器按钮。同时下方还附有该无线键盘的整体操作流程说明 可谓是面面俱到。

不仅仅如此 秀外还要惠中, 键盘左侧红色的滚轮于前进, 后退键使得脱离鼠标操作成为可能。椭圆形的Off ce 功能热键分布在键盘的正上方, 复制, 粘贴, 保存都可一键完成, 轻松并且便利, 在Off ce功能键的右侧还有一组多媒体, 网络功能键。

#### 对称也是美

这款鼠标外形设计不同于它的前辈迅雷无限2 4G套 装鼠标, 首先没有采用右手设计, 而是设计成为两边对称的 外观, 适合左右手所有人群, 无形中增大了客户群。与键盘 同样色彩搭配,灰色和黑色,

#### 小技巧: 鍵盘噪音处理

通量在表打时间走去产生一首乘后。如果觉得场音太大,可以将打字速度放慢 进、力度降低,或者被重一下程度,将 之清流一下。则外可在键盘外加一个差 到金,既可以防士。也可以减少期程时 证大的声流。



外形时尚、手感良好、众 多的功能健使使用变得便



繼盘体积过大不利用摄放,异形的F1~F12键手感不好



多彩向 2.4G 无线键 熙套 装领域打出的一手好牌, 外形和手感都做了很大的 改进,在易用性上也有自 己的创新,值得推荐。

#### 規格

建盘标准: 多功能键盘

适用类型·台式机

输盘接口类型, USB

補盘连接方式, 无线

限标接口类型: USB

鼠标连接方式: 无线

分辨率: 800~1600dpl

扫描速率 6500帧

**CF** [CP09]

# 旧时王谢堂前燕,飞入寻常百姓家 BenQ BD-R 蓝光盘

88元

400-888-8980

http://www.beng.com.cn

TAG

BenQ BD-R

蓝光盘

评测

众所周知,蓝光光盘以蓝光激光光束(405nm)做复录,对比一般DVD光盘所采用的红光激光光束(650nm)更加纤细,因此能够在同一面积的碟面上,刻录多达五倍的数据资料。一个单层的蓝光光盘的容量为25GB,足够刻象一个长达4小时的高清晰电影。目前存储高清文件的蓝光盘片动辄200元,高昂的价格只能让消费者望而却步。如今BenQ BD-R蓝光盘以88元的价格震撼出击,可调是旧时王谢堂前燕,飞入寻常百姓家了。



DG III™ technology

▲ Ban O 第三代資料俱擊技术——3H超碳的刻层(DG II TM technology)是专门用在蓝光片上的技术。由于蓝光片本身构造的因素 0 1mm 的線料度极需要高强度的协能,即的 使得能力使得到很好的保护。

BenQ BD-R蓝光盘采用BenQ独创的第三代资料保鲜技术— 3H超硬防刮层(DataGuard IIITM technology),这种专门应用于蓝光光盘上的先进技术将为蓝光盘,仅01mm的染料层提供,个极为严密的防乱保护层 其设计硬度高达3H测试中不仅能对日常生活中诸如护手霜乳液等带有酸碱性的产品具有免疫效果。

另外对乱伤, 指纹, 灰尘以及汗水等也有很高的抵抗力 并且同时具有良好的防静电效果。

众所周知,光盘记录方式便是在平滑的盘片上"挖"出一个一个的小坑,而蓝光盘的人容量秘密便在这里,读写用的激光,是一种十分精确的光,由于红光波长有650纳米,而蓝光只有405纳米 所以蓝激光实际上可以"挖"出更小的坑,而相比之下,红色激光便逊色许多,所以同样的一张光盘,"坑"多了,记录的信息自然也就多了

真空金属溅镀技术在BenQBDR蓝光盘上的采用,使BD-R蓝光盘在稳定性,使用寿命和保存时间上均有出色表现,5次的溅镀,直接形成记录层,介电层,反射层,较高的金属材料密度,可耐高温。而一般的光盘则采用非金属化学材料的染料旋涂技术,工序简单 非金属化学材料密度低 易氧化,光盘数据层的稳定性相对比较低。

BenQ 2X BD R 25GB蓝光盘片已全面上市 它将与BenQ早前发布的蓝光刻录机搭档,实现稳定可靠的25GB海量存储。想摆脱堆积如山的普通光盘;想要享受优质,便捷的资料存储过程;BenQ 蓝光刻录家族帮你轻松实现,





▲从以上测试结果數据我们可以看到 BenQ BD-R蓝光盘期录速度达到了37MB/ s 而刻录曲线显示 刻录过程十分平坦 充 分显示出BenQ BD-R蓝光盘的优秀品质。



拥有最便宜的售价



蓝光设备普及塞较低



其 88 元的价格,再一次 撼动了蓝光价格的坚冰, 但目前蓝光光驱普遍价格 在一个比较高的水平,普 及率低下便成了蓝光盘很 难逾越的鸿沟



1 generation
Audio
0.7 GB
1X: 1.2 Mb/s
\( \lambda = 780 \text{ nm} \)
NA = 0.45
1.2 mm substrate

▲存储原理为沟槽记录方式,采用传统的沟槽进行记录 然而通过更加先进的科顺导址实现了对更大容量的存储与数据管理 目前已经达到惊世骇俗的区域是008。与传统区0或是的经济来更好的反射率与存储密度,这是其实现容量突破的关



2 generation SD Video 4.7 GB 1X: 11 Mb/s λ = 650 nm NA = 0.60 0.6 mm substrate



3 generation
HD Video
27 GB
1X: 36 Mb/s
λ = 405 nm
NA = 0.85
0.1 mm substrate

#### 小知识: 硬度H

遭攻馬用材料抵抗局部变形。 型性型形、压痕、划痕或玻璃等一种或者多种种周围对型生物能力。 机料砂罐面盖 两,即用性超过,故常将硬面值作为断量材料耐磨值的重要指标之一。

## 笔记本中的Extreme

# mind 系列G70S笔记本

800-820-6655

TAG

**华**極G70S

笔记本

Extreme对于用户意味着什么? 相信不少朋友拥有同一个 答案。高性能表现。以Extreme命名的产品设计推出之 初,便被赋予了刷新性能表现的使命,也成为不少追求 高性能表现用户的首选。而今天进入CFan评测室的便是 笔记本中的Extreme——华硕G70S。

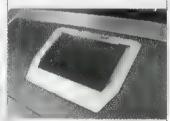
作为新一代的顶级游戏笔记本电脑, 华硕G70无论 从性能还是外观设计上 都有着独到的表现。金属质感的 外观更好地渲染了其游戏主题。 银色金属顶盖部分的中间 偏上的位置,设计有华硕G系列特有的图案。相信大部分 用户看到这个图标,第一感觉便是蕴含了高性能表现,翻 开顶盖我们既可见到其专业的内部设计, 屏幕下方的银色 LOGO显示出了此款产品系出名门。宽大的全尺寸键盘得 益于17英寸显示屏的采用 不仅仅有着标准无缩水的案件 数量 更配备了5个快捷键和一个十字方向键,键盘上方设 计有LED背光状态显示栏,用户在此处可以了解到处理器、 内存等运行信息。下部的触摸板不仅仅可以实现快捷的移 动,点击,同时提供了媒体播放功能,通过触摸板上的多媒 体快捷按键 进行快捷操作。

对于 款17英寸的笔记本电脑来说 方全的接口是必 不可少的。华硕新款G/O笔记本电脑的接口设计非常完备 齐全的接口让它具有更好的可扩展能力, 尤其对于游戏玩 家来说 这点是非常重要的。除了常见的USB借口 VGA视 频接口外 华顿G70还配备了eSato接口及HDM高清接口。 它不仅仅具有较强的游戏性能 高清输出接口的配备更是 方便玩家外接更大尺寸的显示设备。而位于机器的左侧, 有部分接口被金属挡板遮住 不常用的接口被很好地隐藏 了起来 在提供防尘功能外 金属质感的挡板就像武士盔 甲 样 质感十足,活动挡板的设计更是为这款机器增添 了不少人气。

华硕G/OS的配置可以用"奢华"来形容 笔记本采用 最新的45纳米T9500处理器, 26GHz的主频 更加震撼的 是采用2块SL模式连接的NV DIA GeForce 8700M GT独 立显示芯片 标配有4GB DDR2 667系统内存 320GBx2 硬盘。我们采用多种专业软件对笔记本处理器。显卡 内 存, 硬盘等进行了软件测试, 从测试结果来看, 笔记本的 显卡3D性能非常的出色 双显卡与单显卡比较,性能提升



70%以上, 足以运行当下任何 主流游戏。处理器性能 内存. 硬盘都在主流稍高的水平。但 是笔记本的电池表现非常 般, 续航时间只有15个小时左

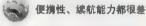


▲在不同程序中 触摸板上的相应位置还 能实现不同的功能。尤其在多媒体影音攝放中 用户可以利用上面的多功能触模按 键来自由操控影音播放。

▼由于机体巨大的发热量 在笔记本底部 设计了多个散热窗口以保证散热 并有强有力的散热系统 大家可以看到 双风扇 的设计都是保证笔记本散热的主要因景。



性能出色、做工优秀



把游戏笔记本的理念贯彻 得十分到位, 性能强悍、 做工优秀,不在乎便携性 的发烧友置点推荐

处理器: Intel Core2 Cuo2 T9500 2.6GHz 预装操作系统: Windows Vista Ultimate 内存, DDR2 687 2GB×2

硬盘: 320G×2 5400pm

显示核心⋅ NVIDIA GeForce8700M GT DDR3 512MB×2

电池组, 5200 mAh

显示屏: 171° WXGA+(1440×900)

SLI、RAIDO需要另行开启 这里首先需要说明一下, 华硕G70S配 备了2块nVIDIA GeForce 8700M GT 512MB显卡,不过在默认状态下。 SLI功能是未开启的, 也就是默认状态 下只有一个显卡在工作,第一次进入系 统时驱动会在右下角弹出提示,点击选 择 "传统模式→5LI 多 GPU→启用 SLI 多 GPU" 重新启动即可。 CF [CP11]

#### 经典的美丽

## 流金岁月 C-80音箱

498元

0755-27353812

http://www.fenda.com

TAG

奋达C-80

音箱

评测

#### 11日本

单元尺寸: 低音5 25"

功率: 36W=18W+9W×2

音箱材质·木质。

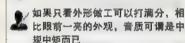
调节方式: 独立功放,总音量调节 低音调节,高音 调节和轻触电源开关!

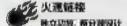
显示: 蓝色背光灯LED显示

输入接口: RCA接口,3 5mm接口









本刊2008年15期《用心倾听你的声音》一文









黑胶片 点唱机,一杯浓茶这就是 奋达流金岁月系列音箱带来的经典的 回忆 此次进入评测室的便是奋达新推 出的流金岁月系列C-80音箱(以下简称 C-80音箱)。

初见C-80音箱, 果然名副其实 奋 达流命岁月音箱的表面全部采用了原木 质纹理的贴皮, 让人看上去有一种久远 的沧桑感, 而在其正面的金色装饰圈 电镀工艺打造金属质感强烈, 有一种很 震撼的视觉冲击。

C-80音箱是唯一一款有着独立功 放的"流金岁月" 脊額, 金色材质的独立

功放,独立功放上有总音量调节 低音调 节,高音调节和轻触电源开关,方便易操 作、音量调节旋钮设计得比较大, 并带有 精确数字标刻的刻度盘 能够比较轻松 调节音量。并且音量旋钮的手感不错 阻 尼虽然不大, 但可以精确地调节音量。

由于采用了5.25英寸的低音单元。 所以此款音箱具有不错的低音回放 但 由于仅仅采用两分频设计, 3寸全音单 元致使高音不够通透, 但是中音部分还 是很中规中矩, 总体来说此款音箱作为 日常用来影音播放的设备还是绰绰有余 的。 CE [CP12]

## 凯撒||代机箱

约260元

400-678-8388

http://www.belson.com.cn

TAG

航票凯撒取代

机箱

评测

电脑机箱不仅仅是各种PC部件的 载体, 更是玩家个性与品位的体现。一 款好的机箱产品不仅能对人体起到良 好的防辐射效果 还可加强内部产品的 散热心保证其稳定 I作、用某MM的话 来说 选机箱就像选男人 不但要有外 表更要有内涵, 今天进入评测室的便是 MM口中的完美男人——航嘉凯撒 代机 箱(以下简称凯撒)。

男人的外形要出众。此款机箱采用 整体黑色搭配银白色边框的色彩搭配。 外观冷峻刚毅 产品充满理性之美,前 面板采用金属网膜设计, 不仅仅时尚, 并 且保证了良好的通风散热又起到了防尘 的作用, 前置USB接口和电源按键合理 地放置在机箱前面板的上下两侧,使用 方便且不破坏整体外形设计。

更重要的是内涵。优质钢板与内 面镀锌工艺打造打造的凯撒!!, 并且为 不伤手的全卷边设计, 主板安装衬板为 加固设计 支持ATX板型以及m-ATX板 型的主板。箱体遍布EM 防电磁辐射池 露弹片, 使用更安全。 机箱提供4个光驱 位 2个软驱位和5个硬盘位。机箱底部 设计有四个垫脚,加强稳定性,还可防 上机箱与地面直接接触而受潮。不仅仅 如此, 后部还预留有电源安装位和大尺 寸风扇安装位,并且设计有众多的通风 孔 利于机箱内空气流动。 CE [CP13]

#### 小知识 SECC

SECCW都统律领域的创新,SS系用和测量系统 医及脑部综合征 可以催电监机的以及各种电子产 副外壳、具有防腐材、颗性好、面具性不容易生情等 要伏点。



尺寸(mm)·430(H)×190(W)×460(L)

光驱位:6

硬盘位: 4

前置USB: 有

材料: SECC





无论哪点来看此款机箱都堪称优 秀,但产品同质化的今天此款产品 也同样没有额外的亮点出现

### 它的肚果能撑船

## C控NS-520网络存储系统

新品上市

0755-27331166

http://www.norco.com.cn

TAG

华北工控NS-520

硬件

评测

"存储技术发展到今天,很多中小型 企业, 家庭对于数据存储有了更高的要 求, 文档, 图像, 视频等数据日积月累 对存储容量的需求越来越大、存放在各 台电脑的数据在共享时需一个一个地复 制 浪费资源 而分散的存储不利于经 济高效的扩展与备份等原因, 越来越多 的企业、家庭选择NAS作为数据存储中

NORCO-NS520具有安全 易用. 价格适中等特点,它具有5个SATA硬盘 倉, 每个硬盘的容量最大可达750GB 这样总容量将会达到750×5=3 76TB. 此款产品内嵌系统软件OpenFiler, 可提 供腾平台文件共享功能 支持多种协议 (如NFS, CIFS, FTP, HTTP等), 而且



能够支持各种操作系统、通过任何一 台连通的电脑,采用E便可以快捷地对 NAS设备进行官观方便的.管理。

#### 小知识 NAS:

NATION/A 西国航空建立作共享,统作等功能。是 单地说就是一个接在网络上的硬盘组,因此也称为 "网络存储器"。 CF [CP14]

#### 规格

CPU: Intel Celeron M 1GHz

内存: DDR400 1GB

存储: SATA 5个3.5 "SATA/SATAII硬盘位置 接口: 3个eSATA接口、4个USB2.0接口。

2个千兆网接口

箱体尺寸(mm); 267×187×230(L×W×H) 环境监测:实时风扇、温度侦测、报警功能 电源: IU 180W-ATX



完备的内部结构



-款入门级的5硬盘位NAS系统、所 谓麻雀虽小但五脏俱全, 无论功能 或是易用性都达到了不错的程度

## 1-211增强版音箱

约229元

0755-29930649

http://www.3nod.com

TAG

三诺H-211增强版

浮源 音箱

在多媒体音箱同质化严重的今天。 众多厂商以华丽的外形吸引用户 但却 不知站在林林总总漂亮的外表前。消费 者早已经变得审美疲劳, 相比起华而不 实的外表 简洁但做工精致的音箱被大 多数消费者所青睐,今天进入评测室的 就是这样一款产品——三诺H-211增强 版音箱(以下简称H-211+)。

作为今年暑期档主打机型的 H-211+, 整体采用了黑色箱体, 辅以镜面 高光工艺面板装饰, 且箱体正面极为特 色的 "n" 形镜面高光工艺面板装饰使其 整体看上去沉稳大气之中又不失时尚气 息, 这也符合了目前市场主流音箱的一 贯色调.

采用5"低音大口径单元设计的 H-211+, 低音效果浑厚 倒相孔侧置, 使 得外观更加简洁流畅, 也给 音质的完美展现提供了良好 前提,卫星箱采用了优质的 2 75"全频带扬声器单元 同

时采用略微上倾箱体的设计, 营造出完 美的中高音声场 值得一提的是卫星箱 的防磁设计, 无论你放在何处都不必担 心对周围物品的干扰。

#### 规格

声道・2.1

输出功率: 12W+8W×2

扬声器单元; 5.0" +2 75" ×2防礁设计

频率响应: 超重低音28Hz-180Hz

卫星音箱125Hz-20KHz

分 离 度:≥45dB

信 噪 比: 75dB



小知识:皇帝位

**通源正商高和姓的高位;有数于情况管理的声景** 效果, 不花一分钱就达到"升级"音精的目的。卫 服用用与特殊性別用一个4分別的正正角形。計画 量使三者在同一平面上,这样聆听者坐的位置便 是所谓的"皇帝位"。 [GE [CP15]



古铜色的振膜不太符合音箱的整体 配色

三诺H-211增强版拥有精致的机 身、大气却不失时尚感的外观, 不 错的性价比加之准确的声场。推荐

购买

### 为你制造商后的清新空气

## J魔盒MB02负离子发生影

新品上市

0769-85057928

http://www.goldenfield.com.cn

TAG

金河田梦幻魔盒MB02

负离子发生器

评测

忙碌在城市中的人们为了事业而奔 波 但随着环境污染和室内的长期通气 性不佳却忽视了呼吸健康, 空气是多种 气体的混合物, 其中主要成分是额 氢 二氧化碳和水蒸气,通常 空气中的各种 气体分子都很稳定,呈中性,即不带电。 然而 由于自然界的宇宙射线 紫外线以 及雷电 风浪 植物等的作用 会导致周 围空气电离 产生负离子 也叫空气负离 子, 兩后空气的消新便是如此的道理。

今天带来的就是金河田公司推出的 负离子发生器产品——梦幻魔盒MB02 负离子(以下简称梦幻魔盒。

安装在光驱位的梦幻魔盒只需接 动开关 便可以源源不断地产生让周围 的空气带有电荷 产生负离子,不仅仅如 此, 此款产品还是一款不错的小音箱

配备直径45mm 2W的防磁单元使得它 有着不错的流行音乐回放能力。

梦幻魔盒需要在机箱上占据2个光 驱位, 前面板黑色的金属网搭配蓝色的 指示灯虽然有着一定的时尚感, 但不免 有些媚俗。在指示灯下方设计的银色旋 钮控制着音量和风扇调节,操作比较简 便。标准的大D口取电省去了供电线路的 设计,方便之中也降低了一定的成本。

#### 小知识 负离子的健康效益:

小声画声功能。唯人负责子10分钟后,群组也重气 增加20%,排除二氧化碳增加约14.5%。

②使人精神振音,改善暗韻,有明黑的慎飾和慎痛 西瓜.

③使白血球、红血球、血红蛋白、 网状红细胞和血 小板增加,血沉减慢,球蛋白增加,pH升高,血提 COMMISSION.

①改善机体的原则性、回跃网络内脏系统的机器。 增加机体的抗病能力。[GEL\_CP16]



负离子浓度 10CM距离>100万个/立方厘米

額定功率 2+2W

頻楽陶皮 100Hz - 20kHz

信職士: >BS/IB

分离度 ≥40dB



外形不够精致、D口取电未配备延 长线

不同于大多数的电子产品仅仅是功 能的突破而忽略了健康。此款产品 带来了电子产品的健康风、让我们 知道原来生活可以更加健康的

## CMMB移动数字电视棒

新品上市

800-999-5328

http://www.3nod.com

TAG 三诺iTV CMMB 移动数字电视棒

今天 我们拿到了来自著名多媒体 音箱厂商一诺的ITV CMMB移动数字电 视棒,今天就让我们共同走到CMMB的 世界。宏体验掌上电视的精彩。

二诺ITV移动数字电视棒由信号接 收棒和外置移动天线两部分构成 信号 接收棒比し盘稍大一些, 为单高设计。携 带十分方便 插在电脑上也不会影响其 他USB接口的使用。黑色与银色结合的 时尚外观 配合精致的旋风花纹, 三诺 的LOGO简单打在了机身上面。产品风 格简单大方, 不论是搭配液晶显示屏还 是笔记本, 都非常适合,

由于采用了由负载视讯研发的全球 首款CMMB核心芯片IF101, 所以此款 产品信号稳定, 且覆盖面积广泛, 目前

在我国已达30多个城市 将来预计可达 300多个城市,不需网络,只需要通过简 单的USB接口连接,即可免费观看清晰 流畅的数字电视节目.

不出所料, 几天的测试中, 它印证了 小编的观点, 在Cfan办公楼内, 如室外 的Wifi信号、DMB-TH信号等均很微弱的 情况下。CMMB产品70%左右的信号强 度,表现非常流畅。

#### 小知识: CMMB

CMMB農英文China Mobile Multimedia Broadcasting (中國移动多媒体广播)的情 弊。它是国内自主研发的第一套面向手机、PDA。 MP3、MP4、數码相机、笔记本电脑多种移动终端 的系统,利用S波段卫皇信号实现"天地"一体覆 華、食階濃游,支持25套电视节目和30套广播节 E. CF [CP17]



• 产品尺寸

89mm x 29.4mm x 10.2mm

RF性能灵敏性 QPSK ≤-93 00

RF輸入阻抗 50歐

精塞范围 470-860MHz

工作电流 <=130mA

视频分辨室 QVGA(320×240)

### 🧰 外观时尚、收看节目流畅度高



**虽然CMMB是为了手机、MID等** 设备打造,分辨率只有粗糙的 QVGA, 但在3G没有普及的今天, 它提供了一个流畅收看的标准,值 得推荐

# SALES PROMOTION 活动促销

#### 回报明基老用户, 外置到最机半价格啊!

活动时间 8月7日~9月30日, 凡曾经购买过明基任何产品的老用户, 在活动期间只需将产品实物照片、序列号、购买年份、姓名、电话发至webmaster\_china@BenQ.com.cn邮箱,即有机会成为50个BenQ外置刻录机平价抢购室运者之一!幸运者可仅以300元购买原价699元的BenQ外置复录机Ew200G,或者仅以400元购买原价799元的BenQ超薄外置刻录机Tw2000 (幸运者选取标准 按收到邮件次序第 名和排序为8的倍数的参与者,仅限50名。)同时, Ben0针对新客户推出了买BenQ外置到录机送笔记本精品配标ME301的优惠,让笔记本拥有资金件侣套套。(如果)

#### 多毛科技音篇 "忠贞"·奖金万元派发

2008年8月7日~2008年9月27日期间,凡參加"多彩科技音箱'忠贞'奖金万元派发!"活动的用户,购买活动指定育箱0\_S-2100, DLS-2105, DLS-2155, DLS-2166A, DLS-2112, DLS-2165II, DLS-2139, D\_S-2188 中任憲一款产品,均可获得价值不等的奖励,百万奖金送完为止! 更令人惊喜的是多彩音箱止次在8月到9月期间举行"忠贞"奖金派发音动中的刮刮卡的中奖率为100%,也就是说,只要您购买了活动期间指定音箱中的任意一款,就能拿到奖品,这些奖品中就包含有此次活动的人奖! 详见 www.deluxworld.com。 (李隆)

#### 技术先马,5周年庆

时值"技术先马"稳步发展五周年之际,为了答谢肖费者的 贯支持和厚爱,先马举行大型促销活动,真诚回馈大家。在活动期间、2008年9、10月),凡购买先马超光、超影系列任意 款电源产品,即可以通过产品包装内附带的刮刮卡,赢取200元、100元、50元、10元、5元现金,中奖率100% 详细情况请咨询当地先马产品代理商、先马形象专奖店。

(李隆)



## 业界资讯

#### INDUSTRY

#### 金山亮剑 , 唱响安全 金山 KingGate 系列全程防护新 品闪亮上市

8月8日,金山KingGate系列全程防护力作 金山KingGate MBG+安全套装系列、金山 KingGate MBG企业阅关系列、金山KingGate FVR防火墙系列,三大系列五款产品同步上 市,为中小企业的信息安全提供了更加专业 的选择。这三大系列产品是金山软件在完成 收购捐商卓尔硬件安全厂商相关业务构建全 程防御战略安全体系下所推进的安全大众化 革命。(杜斯)

#### 教育部 ITAT-PRO 专业人才 认证培训项目正式启动

2008年8月6日,教育部教育管理信息中心在教育部举行了ITAT-PR0专业人才认证给证明目的启动新闻发布会。该项目将在国内部分院校中建立专业人才联合培养基地,与学校开展课程合作,共同培养IT专业人才。在联合培养基地完成文化基础课和专业基础课的学习后,通过测试的学生可以进入实训基地参加职业技能强化实训。(张文)



学校教育和培训教育相结合。 这辆"教育部"的就业快车。 会有越来越影的学子搭乘。

#### 超人气飞天宠物网游, 口极妖怪网络版

新一代領袖級0版宠物网游《口袋西游》不删档开放测试, 玩家可进入游戏官方网站或全国各游戏媒体《口袋西游》专区, 下载本次不删档开放测试客户端。已经安装内测客户端的玩家, 可通过下载通用补丁直接更新至不删档开放测试客户端。目前, 《口袋西游》不删档开放测试所开放的首批游戏服务器已经确定, 将有电信、电信西部、网通二个大区, 共10组服务器供玩家选择。(张锐峰)

#### Corel 中国落户北京

2008年7月28日,作为Corel在中国的分公司——科忆尔数码科技(上海)有限公司正式落成,这标志着Corel在中国发展的一个新的里程碑。Corel中国的成立显示了Corel对中国经济发展的信心和提高本地化研发能力的决心,同时,也将进一步加强Corel对中国市场需求的快速反应能力和技术支持能力,为Corel在中国的健康发展提供强大动力。(张文)

## 金士顿携手许愿基金会,为重症患儿圆몛运之梦

勇气、希望和胜利的喜悦,这些情感和精神将成为北京2008奥运赛场的主旋律,而奥运精神不仅仅体现在运动场上,还将闪耀在每个人的粤边。借助合作伙伴的帮助、许愿基金会(Make-A-Wish)这一世界上最大的为重症思儿实现梦想的公益组织,将帮助11名"许愿一章"实现期盼已久的奥运之梦。欲了解更多关于"如何实现心愿"的信息,请浏览美国许愿基金会网站 http://www.wish.org 或国际许愿基金会网站 http://www.worldwish.org。(鄭雯)

#### 英特尔助力联想研制百万亿次高 政能计算机

8月7日,联想公司与中国科学院计算机网络信息中心举行了百万亿次高效能计算机网络统签约仪式。中科院网络中心委托联想公司研制的百万亿次高效能计算机系统、将成为"十一五"中国科学院信息化建设专项"超级计算环境建设与应用"项目总中心三层网络架构的顶层架构主机、同时也将成为国家863计划。"高效能计算机及网参服务环境"重大项目的北方主节点。(杜昕)

#### 谷歌中国联合巨鲸音乐推出音乐 搜索功能实验更

谷歌中國与巨鲸音乐列(www.Top100.cn)联合 宣布,在谷歌中国(www.google.cn)的整合 搜集中推出音乐搜索的实验版。巨鲸音乐网 是中国首家基于广告支持的正版免费音乐试 听和下栽网站。这项新功能采用巨鲸音乐网 提供内容、谷歌提供搜索技术、音乐界与巨 鲸音乐网直接分享广告收入的模式,是为了 满足中国用户不衡增长的互联网娱乐需求。 (杜斯)

#### 追逐极速网络体验 华硕 RX3081 助力中小企业网络展 "新颜"

宽带应用的日益升級,导致企业用户对路由器功能和性能有了更大的需求。于是,中小型企业在追逐极速网络的过程中,迫切需要拥有更为强悍的宽带路由器。目前,市面上一款多功能、高性能宽带路由器华硕R X3081,就凭借上市后的良好表现,逐渐成为中小型企业搭建高速网络时的首选。(西浩銘)



## 蓝光影碟登陆中国

卓越亚马逊网上独家销售

在大家紧锣密鼓地庆祝奥运会的同时,中国内地 首批C区蓝光影碟也悄然登陆卓越亚马逊网站。 定价 175 元。是令人惊喜的是,这批蓝光影碟均 采用了全区码设定,可在任何区码的蓝光碟机以 及 PS3 上播放。首批订购的消费者将在第一时间 体验蓝光科技带来的视听事受。

首批在中国发行的宏尼蓝光影碟包括《蜘蛛侠 3》。 《垂直极限》、《丛林大反攻》(冯小娟、葛优配音)、 《反恐特曹组》、《极限特工》五部影片,这批碟片 全部为真正蓝光载体(BD25/50). 收录 1080P 全高清视频、英语 5.1 PCM 无捆数字环缀声。 其中《蜘蛛侠 3》更收录了杜比 TRUE HD 高清 环绕声。除了以上产品,卓越亚马逊还将陆续 推出更多的蓝光影碟电影供消费者选择。

即日起,消费者便可登录卓越亚马逊网站订 购家尼蓝光影碟。目前,卓越亚马逊在全



卓越价 2 ¥ 176.00

国 366 个城市提供送货上门、货 到付款的服务。同时在现在的优 惠活动期间免运费。详情请登录: http://www.amazon.cn/static/ hl\_080725\_mo\_bd.asp?,



¥289.00 卓越价,单175.00

IOYO卓越

以上文字图片等内容由卓越亚飞器 WWW.ITYCLOOM WWW.IDTIGZOT.CO



#### 三诺入选 广东十大设计创新型企业

近日, 第四届"东土业设计活动图专刊降田 摇晓,"诸集闭荣幸入选了"广东十大设计 创新型企业集例"的首篇。自1997年第 秋 "三诺" 牌多媒体音箱诞生, 到将产品线扩展 到电脑周边产品,数码产品,到全面进入数 字卫星广播音响、网络音响和整体平板电视 音响塑新领域, 诺已成为以多媒体与家庭 影院产品制造为基础、以电脑与网络应由数 码产品服务为方向、领先的世界多媒体音频 产品整体解决方案的供应商。(李隆)

#### 创赢天下 —— 富士施乐召开 2008 打印机渠道大会

2008年7月21日,富士施乐(中国)有限公司#7 印机事业部在黄山召开了主题为"创康天下" 的2008财年打印机渠道大会,来自全国的近两 百家新老打印机经销商齐聚 堂,共同分享了 富土施乐打印机 "X创赢" 的渠道战略以及渠 道支持与奖励计划。会上, 富士施乐打印机事 业部总经理苏雷还为新渠道伙伴颁发认证证 书并奖励了优秀经销商。(西浩铭)

土施乐在商用领域的成就和渠

## EXPRESS

#### 爱国者 WALK TV 手持移动电视

2008年8月6日,爱国者领先推出CMMB中国自有 标准的爱聞者WALK TV手持移动电视。爱国者 CM 5210采用 74.3英寸大小的1600万色高清符 丽屏,支持CMMB中国移动多媒体广播标准,目 前可以收到7套高品质电视节目,包括CCTV1、 CCTV3、CCTv5、CCTv9、新闻频道、少点频道和 北京卫视。产品支持全国主流城市预设搜索。 以及自定义频点搜索,内置2100mAh细聚合物 电池, 保证4小时以上的电视播放, 自身容量 2GB大小,提供一个标准的SD卡插槽,最大支 持2GB扩容。(马江华)

北京宴這会是奥运电视转播史上 --个里程碑 压克斯运会256 个比赛项目以及开闭基式的数 全都使用高清斯电视信号。全世界 **观众将首次享受到高清晰电视图像和环** 绕立体声的实践转播"大概"。

#### TMC 时代, 你准备好了吗?

伴随着汽车保有量的迅速增长, 国内GPS导航 市场被普遍看好。日前,全球前三大GPS品牌 宇达电通在国内力推具有丰富TMC (实时路况 播报)功能的国内首款DAB制式的便携式车载 导航仪C516t. 期产品、拉升国内GPS终端迈 向应用创新、服务增值的序幕。业内资深人 士认为,此举对国内GPS终端应用发展具有积 极影响。实时路况播报功能非常实用、未来 将成为市场的一个新增长点。(西浩铭)

#### 品味三菌,无限晶彩

近日, 华磺电脑举行了主题为 "品味 " 国 无 限晶彩"的晶品LCD 2008新品发布会。此次发 布会华硕电脑借势时下当红影片《赤柳》中" 个颇具人格魅力的人物形象,全新排1,了以 MK241H、LS221H、VK192D三款匹配三(A)人性格 魅力的新品液晶显示器。其中MK241H是华硕 首款24英寸宽屏LCD产品,它具有HDMI数字接 口、Full HD分辨率、灰阶2ms超快响应时间、内 置攝像头、內置麦克风、独有130%色彩增强技 术、3000·1动态对比度。华硕独有的USB连接 技术等,综合性能相当强悍。(子峰)

此次发布会华硕的 24 英寸 Full 》),但是未婚件学情况下神经 TPS。 表现是特殊是是是是一种人 进一步完善。

#### 藤街東1 全球首款智能环保刻录机登场

近日,华硕推出了以节能为技术亮点的刻录机 产品极速光雕 EDRW-2081\_T, 该款新品运用 "E Green Engine智能休眠技术" 等多项创 新技术。在节能、降噪、提升刻录品质等方面 实现了突破,被业内称为真正意义上的环保

光驱。(西浩铭) (F [CP18]



华硕不断深耕产品 节能概念正 是可言产品的每个角角。



### 金河田G5多媒体音箱上市

399 元 | 0769-85587456 www.goldenfield.com.cn



V267 成熟稳重的大气设计风格,锐利流畅的棱角轮廓,彰显专业设计魅力。它的 面框、底座平面采用现代高光注塑工艺,似于钢琴烤漆的亮丽,胜于钢琴烤漆的质感、堪称现代时尚、绿色系。高光、大特点;产品浓而免喷涂,无需 次处理,无毒环保、节约能源、发而光亮,易清理和打扫。性能方面采用 TFT 新一代液品面板,技术引擎强劲,质量精良。16.7% 真彩色,色彩画面逼真 5ms 的极限响应 速度,300cd/m°的超离亮度,3000 1 的动态对比度。主要值向 DIY 发烧友、网吧VIP 室、高尚社区广告机、高端专业型用户。(本集)

2699 元 | 0755-26639997 www.gwmonitor.com



#### 奥图码HD70S/HD71S 双姝联袂献演

HD715 不同于 HD70S 的八巧外观,采用人气的造型设计,色彩方面依旧采用适合与家居占格的白色、典雅高贵。HD71S 搭载得外仪器 D.P 「m D,62 英 f Dark Chip2 DMD 芯片,亮度 1440 流明,对比皮达到 5000 1。对家用机来讲,亮度通常较低,使用有在欣赏家用机来讲,亮度通常较低,使用有在欣赏家用的时候,必须制造暗场氛围。而此次出D71S 亮度提升为 1400 流明,是对"绝对暗场氛"的一种突破。(杜昕)

14999元 | 800-820-8150 www.optoma.com.cn



### 固捷数据推出 首款高速固态盘

固态盘为新 代存储设备、它具有比原有的机械硬盘性能高、抗震强、功耗低等特点,已经存高端军工设备和服务器中开始大量应用。此次因捷数据推出的首款 SSD 适合笔记本用户升级和游戏玩家升级、规格为 2.5 英 T SATA,型号为 E0645,连续废速度为 100MB/s,连续写的速度为 80MB/s,而随机读写速度更是比机械硬盘饮很多倍。( 编要)

1900元(64GB) www.soliware.com

027-67845359



### 航嘉主流游戏电源 多核X2电源上市

298元 | 400-678-8388 www.huntkey.com

### 天敏数字大师2,移动看录 免费数字电视

针对中国 6+2 城市火爆开通的 DMB - TH 数 字广播闽标方案,近日、天敏科技研发生产 了一款高清 LSB 电视棒 数字大师 2 (JAD Th200 )。该款电视棒是支持模拟电视(PAL/NTSC) 和中国地面数字电视标准(DMB-TH)的双模产 品。并支持单载波、多载波多种模式的信号接 收,支持数字电视 EPG 数据服务。 周 EPG 的 显示和自动录像功能、使您随时了解未采几天 的电视节目 最高支持 1080P HOTV 标准,可 以达到 6 倍于普通电视的清晰度。(李隆)

680元 | 0752 - 2677522

www.10moons.com



### 技嘉推出支持VRD 11.1供电标准主板

VRO11 1供电标准,是目前最新针对处理器所定义的电压规范、自特别针对Intel 45nm处 理器供电模块做出改良、允许处理处于空度负载或轻度负载状态下,关闭部分供电直路 相位数以达成切换的动作。同时对核心工作频率也可以进行调节。以

达到其处于轻度负载状态下的节电效果。此外、 VRD11.1供电标准也是PSI(Power Status Indicator: 电源状态侦测) 节能技术的必 需条件之一。除了每入VRD11 1的节能改进 拨术之外、拨慕科技在Intel 4与3系列芯 片组(P45, P43, G45, G43, P35, P31, G31)主 机板中将DES动态等维技术全面升级至加强 版-DES Advanced,让超频上节能能够同图



### 与时尚共舞,多彩17升小 机鞘即将面世

该系列机箱采用独到的散热设计,将全新的 PCI 散热理念融入到设计中, 力求将机箱的内 部温度降到最低,目前该系列机箱即将投放上 市的是这个系列中的打鼎之作——DLC~L102。 L102 机箱的整体外观全部使用烤漆抛光处理, 极富高贵华丽的气息,同时为了整体的美观, 和消费者家居搭配的随意性,该款机箱在面板 上设计有便利的黑色侧拉门。用于隐藏光驱位 和前置USB、音频接口。作为小机箱、节省空 间同样是它特点之一,娇小、可立可卧,更是 让你真正感受你的空间你做主。(李隆)

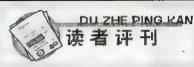
0755-89929888 价格来定 www.deluxworld.com



### 用音箱玩转语音聊天, 现代HY-201又有惊喜

现代 HY-201 的外观给人的感觉就像一只小 蜜蜂、大大的眼睛,加上纵横交错的保护罩。 就成了蜜蜂的复眼。不到200克的超轻体重, 拿在手里, 点也不觉得累赘。把它和笔记 本摆放在一起,非常配对。最近, HY 201 又发现了一个出人意料的功能, 这款可爱的 小蜜蜂音箱,不仅可以播放动听的音乐、还 可以当成语音聊天中的麦克风使用、只需 根USB线,即可轻松进行网上语音聊天,不 仅为网友节省了购买带发克风耳塞的额外开 支,还可以避免长期戴耳塞给听力造成的损 害。(李隆)

0755-88352845-804 210元 www.shenzhen-hyundai.com,cn



亲爱的读者:

感谢您一直以来对《电脑爱好者》的关注和支持。为 了更好地了解您的需求,为您提供更实用更精彩的内容。 我们期盼着听到您宝贵的意见和藏议。在此全体编辑向您 並以東心的感謝!



除上坪刊地址 http://www.cfan.com.cn/activity/zhuanti/pingkan0817

★无论你是平信评判、电子邮件评判,还是参加网 ...评判, 都有机会中大奖!

如果你没接的优秀文章却要终公布的优秀文章物会度高。 那么中大奖的几率就更大!

形岩包印成平价均有量。本高等刊载止虽第2009年10月1日(以前

1 本期杂志的总体难!	度	
□太简单 □比较近	中 □有点难 □太难	
2 您认为本期内容策	助得最好的栏目有 (多选)	
□特别话麅	[] "In" 服茶馆	
[[CFan新视界	<b>口聪明用</b> 电脑	
□我就CFan	<b>厂</b> ,天生农才	
□復博士	□ CF on 加油站	
□數字时代	□熱点活壓	
□明白买电脑	□CFan爆料主	

3 总认为杂志目录页中的重点文章介绍提否能有效地引导 阅读7

□有很大帮助 □一般 □没有帮助 不足为.....

4 您近期最关注的内容是? (多选)

□系统 □网络 □软件 □办公

□硬件 □多媒体 □业界新闻

5 欢迎您监督本刊质量 指出本期的各类错误或不足 置 下宝贵意见和建议,可另附纸说明 谢谢(

#### 一等奖1名

□明白买电脑 □十五周年 和你在一起

> 集品。罗伐快办合金展现像头 价格: 799元/个



## 二等奖2名

类品 罗拉埃彩耳炭 价格:389元/个



#### 三等奖3名

吳福 罗拉快有畅想服将锦摄像 价格 99元/个



感谢罗技提供产品赞助,欲了解更多产品信 息请登录www logitach com。

#### 化皮包铁 黑海东西外

罗技LS1大胆启用了黑加绿、白加橙、黑 加橙的色彩搭配风格, LS1的花漾色彩让 你的心情瞬间五彩斑斓,置身于其中的你 甚至不知道该如何检拾。"其身为握,其意 为行", 款款、S1鼠标犹如夏日树荫下的炫 目斑斓,在夺人眼球之余,让洋溢的个性 也伴随着你彩色的心情在桌面绽放。

罗枝151微光鼠 标于8月开始正 式整脑中国市 场,建议零售价 为人民币179元。 提供1年盾保。



#### 激光学位 绍邦勃时代

作为个人电脑的贴身伴侣,LS1国标也 LS1抽珍舒适的迷你谁聊,配以 充分考虑了用户多变的应用场景。其搭 數的激光引擎比传统的光学引擎節轉 准,更适合在复杂的承载物件的表面上 使用。它的精准度即使与高端产品相比 也毫不逊色,完全能满足电脑用户在绝 大多数环境下以毫无折扣的精确度精 准操控各类应用软件的需要。



#### 贴心舒适 我的教胜论

两侧柔软的橡胶提柄,使用户无 论在何外使用电脑 都能重要到 恰到好处的贴手感。同时, USB" 即插即用"无驱动功能 立即启用 的3个按键给你随心操控的舒心 享用。软件安装后增添了水平溅 动和缩放功能,更便利和舒适。

Logitech





年 龄 姓名 性别 文化程度 职业 联系电话 邮编 诵讯地址

E-ma

#### 

QQ/MSN

		本	期最喜欢的	文章		
原因编码	a时效性强 g立意新颖	b技术实用 h观点独到		d学到知识 ei J提高工作效率 k		植得收藏
文章 ——	<b>忙代码</b>	原原			美中不足	
原编码	川时效太差	(2)不实用	期不喜欢的	(4 难度较高		<b>非度太低</b>
類码 (6)不真实 文章代码		(7)不新順原			文进建议 文进建议	世他
		标	题最好的文	章		
文章代码		原	S	1.		

Tag: 魔兽 | 游戏

**建設が推進** 

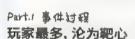
不久前,央视生活栏目在一期节目中报道了华南理工大学的一名学生因为玩了三年《魔兽世界》而多门课程不及 格,被迫退学的事件,在广大《魔兽世界》玩家群中激起强烈的反响!

那么,导致这名学生在现实的"PVP"中败下阵来的原因仅仅是网游吗?还有谁要负责呢?央视只是拿《魔兽世

界》做噱头,还是一心为社会呢?

"记得当年上大学,有金庸小说,有台 球厅、录像厅。还能谈女朋友--同学都有旷课的经历, 许多人都不及 格、挂红灯、被警告者有之,令退学者 有之, 拿不到学位证者有之, 但这些 竟是少数, 却没有看到央视对此制作 专题抨击; 同样, 现在的大学生, 上面 的元素他们都具备, 只是多了《殿兽世 界), 照样挂科, 照样拿不到学位证, 央视却制作专题抨击之, 例子是《殿兽 世界》……"





玩家庞大的游戏很多, 但全球拥有千万玩 家的游戏只有《魔兽世界》 挣大钱的游戏更 多, 但每年能挣到一几亿美元的就只有《魔兽』 界》正因为《魔兽世界》是众多网游中最拔尖 的那个,所以对网游整体批判的声音落在它头上 也是"实至名归"。

央视制作节目自然有自己的考量 用影响力 最大的游戏做示例 选(魔兽世界)作为靶子是 下确的。但说教意味太郁的访谈 只能"适得其 反 无数沉迷在以(魔兽世界)为代表的网游中 的大学生不但不会认可 有可还会赚之以鼻 史 加沉迷下去,这是为什么呢?



●在报道中,将沉迷于《魔兽世界》的玩家称为"魔兽

#### 面对报道,众说纷纭

(魔兽世界)宣传的价值观不适合国情吗?

没有 相反在(廣萬世界)中正义 单 严, 友情, 信任等正面教育在任务系统 中比比皆是, 在更改了骷髅 死亡的形 式后 (魔兽世界) 比一些血光四溅 尸 横遍野的國产游戏还要绿色得多。从这 个角度上说 〈魔兽世界〉 按批是很冤 枉的 这也是大多数玩家的心声 一款优秀的游戏不应该被无端指责。

玩家部落 小贼 "难道有人跳楼自 杀就说楼起得太高? 说学生沉迷于网 络游戏 倒不如让人们反省 下国家的 教育制度…… 为什么学生会沉迷于网 络游戏"。有玩家指出 保卫火炬成名 的金晶是魔兽玩家 奥运冠军火亮是 魔兽玩家, 甚至姚明, 刘翔都是魔兽玩 家,他们也是不务正业吗?

#### Part 2 剖析问题 面对诱惑,难以抗拒

"不是我不愿读书 实在是不读的 人太多了 上两届的学长都没找到工作 呢 我就是像他们那样学 又能有什么 好出路?"这话是出自 位正读大 的 魔兽玩家。学校 社会 家庭都今当今 的大学生压力过重 当 款优秀的网游 摆在他面前 让他轻易地获得20多年都 没有体味过的 友情 成就感 信任 自 信 决断 满足 虚荣 竞争 谋划…… 有谁能拒绝得了 相反 对于他们应该

去的黑堂, 玩家阿拉希之光说。"许多 课都是学生在应付老师 老师走走过 场。所以去了也没意思。



●等女玩家

#### 不务正业, 谁的悲哀?

对论文标题面重标题 在课堂上睡 觉的学生们, 2 到宿舍的电脑前 在《魔 兽世界》面前却是精力集中。自制力差只 是一个表象 深层次原因是 学生们在 残酷的社会竞争向前根本没有任何准 备, 而教育机制在这方面也没有任何保 障。事实上 大 大 的学生空闲时 间多 然而他们多数人目标模糊 面对各 种诱惑 进而放弃学业 混臼子等着拿文 凭 已然成为 种社会现象 笔者认识 的 位在大学任教的老师无奈地说道。

"大学生痴迷网游更多的是对老 师的失望 对高校体制的失望 对这个 社会的失望吧! 学的好能力就强吗? 不 见得吧 大学里学习很好, 伊毕业后工 作能力差的大有人在。" 位 工作了几年的玩家在博客中这 样写道。

的确 面对如此严重的问题 我们的学校 老师 社会 媒体给予正确的帮助了吗? 适时的心理辅导 生动的课外外育 实用的职场培训——只要外面一味地在游戏方面堵 到问题的表象,即使网络游戏 因此而全部关门大吉 这些学生早已飘忽不定的心思、浮绿的情绪 难道就能从此安操 的情绪 难道就能从此安操 下来了吗? 我看不见得! 掌握的 大型 黑贝知病的问题 这只能说是圆内教育 新闻界的悲哀

#### 来争辩一下!

你觉得目前的大学教育存在问题吗? 在上课和玩网游之间。你会选择谁? 不管你是答在课大学、都可会进来 讨论。选入http://blog.cfan.com cn/?uid-521712-action-viewspaceitemid-346038即可。

#### Part.3 媒体导向 错误频出, 疑似作秀



◆CCTV一档军事节日中替引用魔動地 服元素

#### 与其抨击, 不如换料

其实网游防沉迷系统已 经服务 年 对该系统的实用 性调查和分析是社会和家长 都关心的问题 政府部门 希望用疏的方式实现游戏行 业的自律。而以央视为代表的 媒体还用批判的方式对待以 〈魔兽世界〉为代表的网络游

《魔兽世界》为代表的网络游戏行业 似乎并没有做到与时 俱进,不如换换料。

#### 来争辩一下!

即使你不是一名魔善玩家,你也可以来投票、评论。你对电视报道批判 晚普怎么看? http://b og.cfan.com cn/2uld-521712-action-viewspaceilemid-346038。

#### 犀声:

今年2008 ChinaJOY的高峰论坛 上, 国内游戏行业的老总们纷纷发 直遵守社会规范,维护行业秩序…… 似乎他们经营的是公益企业。对此, IDG代表前晓德一针见血地指出,

"……不知道之前发言的老总为何总 是谈及自己企业的社会责任,而不是 企业的发展战略或产品规划,在国外 的其他游戏展上,企业代表发言宣传 的都是自己的产品。"

"作为负责任的网游厂商,我们应当 改变社会对网游玩家'玩物丧志'的 偏见、将他们真实面貌展现在公众面 前,这是我们的对玩家的责任。"九 城总裁陈晓薇最近衰示。游戏本来是 娱乐心情、放松精神的一种方式,而 其弊端却成为当前国内游戏产业难 言之痛。社会给青年的压力被排遣到 两游中,其实才是主问题的根源—— 几乎游戏本身都是问题的根源 一个综合性的问题不靠批判几句《魔 鲁世界》是无济于事的,请不要再拿 《魔籍世界》开刀!

### 在口袋西游中。

### 寻觅西游的真正乐趣

完美时空推出的3D飞天宠物网游《口袋西游》 取得了很好的效果和人气。作为该公司2008年网游策略的代表作品 这款游戏添加了众多独创的娱乐系统 将我国占典文化与世界流行元素进行了整合。

《口袋西游》是以名著《西游记》为背景制作。它首创了"多元化宠物培养系统" 除了"捕捉 培养 强化"三大特征,还有"互换"、"收集"、"继承"等数十种特色, 让玩家获得多线互动养成体验。

"腾云驾雾"。"七十二变",这些耳熟能详的东西 也在《口袋西游》中得以重现、驾驭筋斗云 随心所欲变换遗型 在宠物伙伴的陪伴下,踏上神奇的西天冒险之旅 这就是《口袋西游》带给广大玩家的游戏体验。

## SOUNDS 拾音箱

"公司收购的名单中没出现过久游的名字。"

—— 盛传巨人要收购久饼 甚至细节都有声有色。史玉柱的这句话。这场师剧 彻底结束。

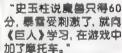
"我们现在春意盎然,没有准备过冬。"

马芸高喊过冬论 但从网游市场上收获频率的张朝阳明显不冷。





東电视节目播出后 此话流传 少玩家 "中用来讽刺" 号称或知篇 专家的杨叔叔不知在佛群谁的智 商, 而电低台的编辑们似乎开始钟 情于批判的游



WOW結在資料片《巫妖王之 怒》中 加入新的工程学产品 摩 托车,有轨家调侃说 这是暴雪 在向巨人"数数。

"D3公布后,暴雪将对战 网做重大调整。所有玩家 可只凭一个全能账号进行 所有暴雪游戏。他们将以6 美元的价格销售账号。"

有国外玩家爆料说暴雪将对 (暗熙3)战回收费。

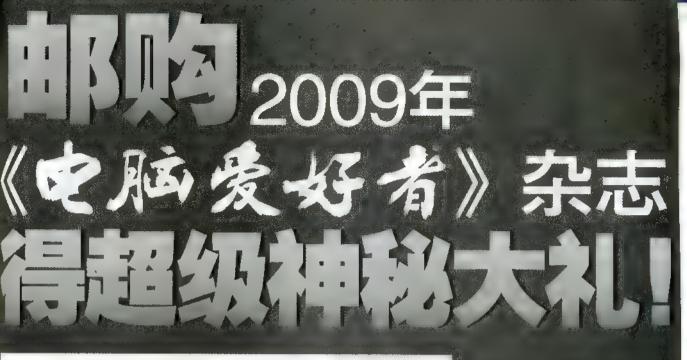
补血的药是可口可乐,补 腌的药是百事可乐,双补 的一定是旺仔生奶。

游 我内置广告越来越被看 好 5.家猜观未来游戏中会步步离 广告



是岩田聯的故事。





-- 本 大 家 都 能 看 僧 的 电 膝 杂 志

"." WWW CEAN COM CN







P: 巨熊凶牧灾・10 真人漫師。)

4大功能 第5一章:: 78一件机构具

79 58 42 40 33

# 学电脑 用电脑 只看电脑爱好者

每年3000套超实用的应用方案 每年4000条超新鲜的实用技巧 每年1800个超经典的疑难解答 先到先得 是您想要的! 对您实用的!

近期揭晓

汇款地址:北京123信箱,邮编100036 收款人:电脑爱好者杂志社 金额:144元

请在汇款单附言注明09爱好者杂志,并务必留下联系电话。在线订购网址:http://shop.cfan.com.cn



## 《电脑爱好者》"核心读者" 见面会侧记

果果 8月初的 个浪潭的下午, "计算机世界传媒集团"第5会议 室里 华满了CFan大家庭的成员。

这些面孔或熟悉或确生,但我们都因为CFan 层层相连

每年一次的秋季改版在即, 邀请核心读者 (热心评利局、多年订悦用户、爱好者论坛 热心网发等)来与小编们亲密接触,面对面 地提出宝贵意见是非常重要的。这是电脑爱 好者的大聚会。《电脑爱好者》粉丝们的大 聚会 不对,是"粉条",比粉丝还粗一 些. 呵呵

主编封立鹏热嘴致欢迎辞,亲切诚挚的话语 打动了在场的每一个人。晶主编张健介绍了 (电脑爱好者)的定位和重点内容, 华丽的 PPT中蕴涵了无数患者和启示, 带大家从更 高的角度来认识CFan。负责各栏目的小编 们轮流上场,讲述自己的最新设想,现场举 手调查,向人家证集好建议。小编"非常真 人"漫曲的幕后花絮首次亮相,爆笑不断, 在场的各位一定印象深刻吧?接下来,就是 最嚴重要的自由发言阶段了……

看看到场的可爱读者吧! CFan有从《电脑 爱好者》诞生那期就开始关注的在国家巡委 担任研究工作的马炳权老先生(特别令人尊 敬,最后的福娃大奖得主》、有北京联合大 学的计算机老师李明(一位带着宝宝来的漂 亮妈妈)、南13期上刊餐的"CFan人" 赞V(杂志上留了QQ干净他迅速拥有了一个 超百人的粉丝群)、还有以前的CFan人-北京交大的李万健、从亚电脑继修工作的蒋 脱军、12岁的聪明,屡者胡明璞(常给主 编打电话。在论坛里的发言可看不出是小 孩)、有去年的超级编辑、担任奥运西班牙 语翻译志愿者的张之、有爱好者论坛知明版 主爱米兰的小斌、有符年心来的朋友带来了 摩摩 咨改版建议

教师、学生、公务员、公司职员 岁到70多岁,不同的职业,不同的年龄。大 家都南说不完的话,甚至说因为太爱CFan, 不用改了,挺好的。但是,创新是一定需要 的。无论是内容还是形式,我们会保留实用 的精髓,把手精彩的东西呈现给大家

天色已晚,大家畅所欲言,意犹朱尽。有人 说。现场发送的奖配无所谓,我们就是希望 CFan更好。请允许所有小编们向你们真诚地 道声"谢谢"

改版序曲已经奏响,全国范围的大型改版 读者调查已经启动——网络改版调查上式上 线, 问卷调查已在16期上刊登。奖品丰厚 最高奖是笔记本电脑哟 请大家密切关注, 积极掺和厂

#### 关于改版,大家有话说:



我们改版的初衷是为了让大家更满意, 同时也能吸引更多的读者。所以每年 次的改版,是编辑对自己的一次挑战。 我们一方面怕停留在原地,让大家厌倦,一方面又 怕改得不好,适得其反。于是,我们精心策划,仔 细聆听。希望得到大家的支持。小编们在今年会动 手做好绑带工作,包括降低版前错误、增强互动、 变得更实用……无论多麻烦,我们都要做最好的杂 志,大家满意,我们才能更好!

## 建催(改革(读者) 负责的主编 负责的小编 热情的读者 我们的CFan

## 爱好者论坛里 有一颗爱的种子

带来的?

热烈祝贺两位UCFOP结缘 的读者步入婚姻殿堂

2000年。"痞子"刚学电脑,没人调教。在 报刊亭买了一本《电脑爱好者》,可惜看了 一两个用才看懂。之后他慢慢发上了这本杂 志, 并且**从**第了电脑方面的工作。

2002年8月16日,他在爱好者论坛注册。之 后,有个叫"水果"的女孩也买了《电脑袋 好者》,从杂志里看到网址来到爱好者论坛 玩,注意到了"痞子"这个活跃分子。那时 "水果"在学PS, "痞子"热心地为她找资 料,用EBOOK为她做电子带教程,还一直给 她发信息。"水果"当时在论坛里说"师傅 整理的那个教程让我学到N多东东,感激 NG

"爱的种子发芽了。2006年春节、 了"从广东湖主来到广东揭阳看"水果" 两人度过了一段温馨时光。

2008年8月16日,"拖子"和"水果"奏结 良缘 这天也是"痞子"到爱好者论坛注册 6周年的日子!

所有《电脑爱好者》的读者为这对通过爱好 者论坛结缘的有情人送上最美的祝福吧(已 经有很多人留言了http://bbs.ofan.com.cn/ thread-7565/9-1-1.html) 有爱, 再远 的距离都不是问题;有缘,无论天涯海角电 C F (DBD)



▲ "痞子" (陈国仁) 和 "水果" (方丹丹) 在海边漫步















服务热线 0755 89597598 官方网站 www.deluxworld.com





生活 以人为本

● Mid 名品标·中国行业十大影响力品牌

拒绝辐射 呼吸健康











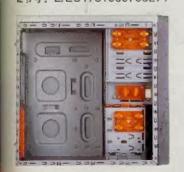
防辐射弹片专利号: 200620058414.0



#### 1分 心 意 十分保障

防辐射负离子机箱 7617BR+MB 02

#### 通过国家防辐射认证 证书号: E/EC1781060706271



## 好机箱看机架(机箱三大核心功能)

- ) 固定功能: 机矩率面,将各零部件很好地固定,防置,防股落。保证零部件稳定运行,延长零部件使用责命。
- (二)方便功能:方便降助、节约空间、方便装拆。
- (三)保护功能: 保护主机硬件。主板、CPU、碳盘、是平、声平、电路、不受损坏,不受震动。防尘、筋癌、防噪音等; 利用气高到温原理设计,调灵避路。保服电脑在运行极性温度38度左右运行。延长电脑的使用寿命; 保护电脑散器:保护电磁散练不因硬件损坏或物益而丢失。 货牌人体健康:电脑在运行过程中产生大量对人体有害的电磁辐射。而好的机箱能等起到屏蔽和吸收作用。

- 如负离子功能平出健康,具保健功能; 时尚教饰功能等。















## 王者之音 强势君临 - HiVi惠威M200MKIII原木豪华版



2.0王者之尊豪华珍藏版 专业级有源电子分频设计 120瓦特双声道功率输出 全新长冲程大功率低音单元 惠威传奇1英寸软球顶高音 超级专业监听级电声设计

高密度低谐振原木侧板

超越口径的卓越低频重放 惠威罕见尊贵纪念版音箱

## HiVi 专注声音品质

HIVI美国 Swans Speaker Systems, Inc. 253E, Colorado Blvd, Pasadena, CA 91101 USA Tel: +1-626-683-0606 Fax: +1-626-683-0666 HIVI中国 珠海惠威音响有限公司 广东省珠海市迎案大道宝江大厦12B 电话: -86-756-8886969 传真: +86-756-8896630

	社香洲区柠溪路263	号1-2层	0756-2290793	广州惠崩	2. 东山区海印广场市	i 层A00	6-007 020-83863251	出版	思感: 北京西安门大	街185号	010-66023942
吉林 .	0431-85628983	北京	010-82699824	江西	0791-8020858	汕头	0754-3295980	甘肃	0931-8677219	南京	025-83692964
黑龙江	0451~82588399	山东	0531-86990968	广州	020-61026845	茂名	0668-2280238		0591-28353026		0510-82755076
辽宁	024-23967033	青岛	0532-82088376	佛山	0757-82295063	深圳	0755-83665066		0871-5135138		023-68793062
大连	0411-83627631	大同	0352-2041776	珠海	0756-2221910	宁夏	0951-6716972	云南	0871-5146072		0851-8105823
内蒙	0471-2267947	太原	0351-8710024	順德	0757-22219196	南宁	0771-5320330	海南	0898-66567362	上海	021-64271412
天津	022-58697770	湛北	027-82784975	江门	0750-3104155	湖南	0731-4156272		0751-8914041		528-65616278
河南	0371-63705001	新疆	0991-2306190	青海	0971~7326112	东莞	0769-22243558	泉州	0595-22988476		0892-2230730
陝西	029-85511231	杭州	0571-56772945	安徽	0551-2368668	东莞	0769-22383068	泉州	0596-22988508	厦门	0592-3286041







心明如镜观自在 智圆行方享从容 剔透的黑色镜面面板,

搭配银色边、圆形LED按键设计, 寓意心明如镜、智圆行方的人生哲学。 巧妙搭配高亮全黑的钢琴烤漆LCD显示器, 即将成为一种生活态度, 引领时尚风标!



### "校园形象代言

http://www.belson.com.cn

### 玩主的选择 高清的挚爱

电影非高清不看, 显卡非DX10不要, 电源非具 备6PIN接口不选,风扇要滚珠静音、还要炫、就连扎带颜色也要独一无二.....

多核X2, 必选理由:

- ■具备6PIN接口,完美支持NV\ATI高端显卡 ■额定功率350W,完美支持主流游戏、高清电影 ■12CM彩色双滚珠风扇、超静音温控设计
- ■待机功耗小于1W,真正的节能电源 ■符合Intel ATX12V 2.31规范

- ●支持Intel醫睿多核、AMD羿龙处理器 ●四路刺破式SATA接口设计,可分拆方8PIN接口

征集大赛即将开始, 敬请关注!

http://www.belson.com.cn

ISSN 1005-0043 电压

www.cfan.com.cn 零售价: 6.00元

Dell推荐使用Windows Vista® Home Premium家庭高级版操作系统。

## D令LL 戴尔

YOURS IS HERE





无论是学习还是娱乐,我都独占鳌头!我的格诀就是戴尔家用Studio IS笔记本!最近推出的毕加索风格涂路以及十一种时尚色彩外壳。影纷我的 个性;出众的多模体高满性能,让最骼的大片和我形影不高;高更敏度的无线网络技术,令我的学习事半功倍。我要的全新学期,就从戴尔开始!



DELL" Studio 15 笔记本 E-Value 計量代码 RS:0907CR

**向上弦画的** 

#### 免费升级至2GB内存

- · 英特尔·安德· 其母节或第723901.B6GHzl 正版Windows Visto Home Basic · 256MB A11 Rangeon · HD 3450 登卡 · 15.4英丁克阿弥尼尼示理

#### McAfee SecurityCenter

等观,能暴息、控急号,严重应收缩性及色调用的 McAfe 全套对原变全的手机中,让它到上户思考也未写应出 风景观景度的是知识,全意变得的机构。让它可上户思考也未写应出



DELL" Studio Hybrid" 台式机

MARKET IN 6,999

各种性彩机物可供选择 · 医特尔· 阳槽 "20 医性溃疡" Hame · 可需windows Visto" Hame - 250GB\* SATA 保命

在企業開発的形成的 中心不足成 (2) 中午 (2) 中午 (2) 中午 (2) 中午 (3) 中午 (3) 中午 (3) 中午 (3) 中午 (3) 中午 (4) 中午

体数正成Windows Visita"而任何的研究。可靠的严禁。 Windows Visita" Home Promium 家庭無限版而起世間完成使的用户体验。全方征的安全局性, 關係可能的数字模符工法。





400 889 7209



本文学 と発表型、2000年までは日本では、大きな場合に対象があり、1人によったではないは、1人によったでは、1人によったでは、1人によったでは、1人によったでは、1人によったでは、1人によったでは、1人によったでは

英特尔、 强劲电脑的芯!



英特尔 酷睿"2双核